О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова

ИТОГОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО МАТЕМАТИКЕ



1-4 классы

ИТОГОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО МАТЕМАТИКЕ

1—4 классы



УДК 373:51 ББК 22.1я71 У34

Узорова, Ольга Васильевна

У34 Итоговые контрольные работы по математике: 1-4-й классы/О.В. Узорова, Е.А. Нефёдова. — Москва: Астрель : АСТ, 2014. — 254, [2] с.

ISBN 978-5-17-082179-2 (ООО «Издательство АСТ») ISBN 978-5-271-46817-9 (ООО «Издательство Астрель»)

Контрольные работы, собранные в данном пособии, а также отдельные задания из них полезно использовать в качестве самостоятельных и домашних работ в течение всего учебного года. Это существенно повысит успеваемость и увеличит количество учеников, способных решать задания повышенной сложности.

Пособие предназначено для учителей и родителей учащихся 1-4 классов начальной школы.

УДК 373:51 ББК 22.1я71

ISBN 978-5-17-082179-2 (ООО «Издательство АСТ») ISBN 978-5-271-46817-9 (ООО «Издательство Астрель»)

- © О.В. Узорова
- © ООО «Издательство АСТ»

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	6
1 класс	
1-я четверть	8 10 15 22
2-я четверть	26 26 30 35
3-я четверть	40 40 44 48 52
4-я четвертьКонтрольная работа № 1Контрольная работа № 2Контрольная работа № 3Итоговая контрольная работа	58 58 62 66 71
2 класс	
1-я четвертьВходная контрольная работаКонтрольная работа № 1Итоговая контрольная работа	77 77 81 86

<i>2-я четверть</i>	91 91 96
3-я четверть	102 102 107 111
<i>4-я четверть</i>	117 117 122
3 класс	
1-я четверть	127 127 131 136
2-я четверть	141 141 146
3-я четверть	152 152 156 161
4-я четверть	167 167 172
4 класс	
1-я четверть	177 177 182 188

Контрольная работа № 1	194 194 198
	202
Контрольная работа № 1	208 208 215 220
	225 225 230
1-2 класс	236 236 241 246
Примеры на порядок действий	252

ПРЕДИСЛОВИЕ

Контрольная работа — логическое завершение очередного учебного этапа, поэтому к ней предъявляются особые требования. По результатам этой работы учитель судит о том, как ребёнок усвоил изученный материал. Но этого мало. Необходимо, чтобы и сам ученик понял свои слабые и сильные стороны, получил дополнительный стимул к дальнейшей учёбе. Не менее важно качественно закрепить полученные знания и максимально их активизировать, чтобы ребёнок мог решать задания повышенной сложности и задачи любой пройденной темы.

Контрольные работы, собранные в данном пособии, разрабатывались с учётом именно этих требований. Они распределены по трём уровням сложности, что помогает дифференцированно подходить к обучению детей.

Первый уровень предназначен для отработки и проверки усвоения базовых требований. Второй уровень содержит более сложные задания, для решения которых требуется не только хорошее знание пройденного материала, но и способность к обобщениям, умение находить несколько обоснованных способов решения задач. Задания третьего уровня приближаются по сложности к олимпиадным и служат хорошим подспорьем для развития математических способностей.

Начиная изучение математики в том или ином классе, рекомендуется сначала выполнить входную контрольную работу. Она позволит опреде-

лить уровень знаний каждого ученика и разработать стратегию его дальнейшего обучения в течение года.

Итоговая контрольная работа даёт возможность установить степень усвоения изученного материала, выявить пробелы в знаниях, отметить и закрепить успехи.

Перед всеми контрольными работами даны математические диктанты на устный счёт. Известно, что устный счёт развивает сообразительность и внимание учащихся. Устные вычисления имеют большое значение для овладения навыками письменных вычислений: сложения, вычитания, умножения, деления. В этом сборнике устный счёт подчиняется целевой установке контрольной работы.

Целиком контрольные работы, а также отдельные задания из них полезно использовать в качестве самостоятельных и домашних работ в течение всего учебного года. Это существенно повысит успеваемость и увеличит количество учеников, способных решать задания повышенной сложности.

Самостоятельные работы по дифференцированным заданиям следует оценивать по общепринятым критериям по пятибалльной системе. Кажется, что если задания разной степени трудности, то и оценки должны быть различны. Но всякое подобное задание даётся с учётом возможностей учеников, на одном и том же материале, рассчитано на самостоятельное выполнение без непосредственной помощи учителя, а значит, отпадает надобность в дифференцированности оценок.

Пособие может быть использовано на уроках математики в школе, а также для дополнительной работы дома.

1 класс

1-я четверть

Входная контрольная работа

Вариант 1

- 1. Нарисуйте красным карандашом три кружка.
- **2.** Нарисуйте столько синих треугольников, сколько цветочков нарисует на доске учитель.
- 3. Запишите все цифры, которые вы знаете.
- 4. Перерисуйте рисунки.











Вариант 2

- 1. Нарисуйте синим карандашом три квадрата.
- **2.** Нарисуйте столько зелёных кружков, сколько окон в классе.
- 3. Запишите все цифры, которые вы знаете.
- 4. Перерисуйте рисунки.









Вариант 3

- 1. Нарисуйте четыре разноцветных домика.
- **2.** Нарисуйте столько красных квадратов, сколько рук у двух мальчиков.
- 3. Запишите все цифры, которые вы знаете.

4.	Перери	суйте рису	нки.			
	\bigcirc	0 (\supset	0	0	
		Ва	риант	4		
1. 2.	. Нарисуйте столько синих палочек, сколько					
3. 4.	Запиши	вух девочен ите все циф суйте рису:	ры, ко	горые в	ы знаете.	
		\Diamond			\Diamond	
		Ва	риант	5		
1. 2. 3. 4.	 Нарисуйте столько красных треугольников, сколько лап у собаки. Запишите все цифры, которые вы знаете. 					
	\Diamond			\Diamond	\Diamond	
	Вариант 6					
 Нарисуйте зелёным карандашом четыре ёлочки. Нарисуйте столько синих квадратов, сколько лап у кошки. Запишите все цифры, которые вы знаете. 						
4.		суйте рису	_	горысы	or order or	
	\bigcirc	\ominus		\oslash	\Diamond	

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 1 до 3.
- 2. Запишите число 2. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 3. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 2. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Какое число получится, если к 1 прибавить 1?
- 6. Какое число получится, если из 3 вычесть 2?
- 7. Запишите числа 1 и 3. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- 8. К задуманному числу прибавили 1 и получили 3. Какое число задумали?

Вариант 1

1. Что расположено правее: морковка или капуста? То, что правее, раскрасьте красным карандашом.





2.	чего больше, квадр	атов или	и овалов?	Те фигу
	ры, которых больш	е, раскр	асьте зелё	ёным ка
	рандашом.			
		0		0

3. Сколько яблок? Раскрасьте кружок с нужной цифрой.



4. Сравните числа. Поставьте знаки < , > , =:

5. Решите примеры:

2+1= 2-1= 3-2= 1+1= 1+2= 3-1=

Вариант 2

1. Кто расположен левее: лягушка или петушок? Того, кто левее, раскрасьте зелёным каранда-





2. Чего меньше: кабачков или груш? Те фрукты, которых меньше, раскрасьте жёлтым карандашом.











- **3.** Обведите в столбике 5 клеточек. Раскрасьте вторую и четвёртую клеточку, считая сверху вниз.
- **4.** Сравните числа. Поставьте знаки < , > , =:
 - $1 \dots 2$ $1 \dots 3$ $3 \dots 3$ $2 \dots 2$ $3 \dots 2$ $1 \dots 1$
- 5. Решите примеры:

$$1+1=$$
 $3-1=$ $2-1=$ $1+2=$ $3-2=$ $2+1=$

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 3 до 1.
- 2. Запишите число 1. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 2. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 2. Запишите «соседей» этого числа.
- **5.** Какое число получится, если к 2 прибавить 1?
- 6. Какое число получится, если из 3 вычесть 1?
- 7. Запишите числа 3 и 1. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- 8. К задуманному числу прибавили 1 и получили 2. Какое число задумали?

Вариант 3

1. Сколько грецких орехов? Закрасьте кружок с нужной цифрой.













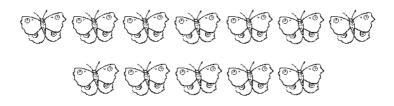
2. Раскрасьте звёздочки в нужном порядке: одна зелёная, две синие, затем снова — одна зелёная, две синие и так далее.



- 3. Какое число больше, 3 или 2? Обведите большее число красным карандашом.
- **4.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =: $2+1\dots 2$ $3-2\dots 1$ $2-1\dots 3$ $3-1\dots 3$ $1+2\dots 2$ $1+1\dots 3$
- **5.** На тарелке лежало 3 персика. Съели 2 персика. Сколько персиков осталось на тарелке?

Вариант 4

- 1. Обведите в столбике 4 кружочка. Раскрасьте второй и четвёртый кружок, считая снизу вверх.
- 2. Раскрасьте бабочек в таком порядке: синяя, красная, зелёная, затем снова синяя, красная, зелёная и так далее.
- 3. Какое число больше, 3 или 2? Обведите большее число красным карандашом.



4. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

$1 + 2 \dots 2$	$2 - 1 \dots 2$	$2 + 1 \dots 3$
3 – 1 1	$2 + 1 \dots 2$	$2 - 1 \dots 1$
$1 + 1 \dots 3$	$3 - 2 \dots 1$	3 – 1 3
1+1 1	3 - 2 3	2 + 1 1

5. У Вани было 3 машинки. 1 машинка сломалась. Сколько машинок осталось у Вани?

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа: один, три, два.
- 2. Запишите число, которое предшествует числу 3.
- 3. Запишите число 2. Запишите «соседей» этого числа.
- 4. Запишите число, которое на 1 меньше 2.
- 5. Запишите число, которое на 1 больше 2.
- 6. Какое число получится, если из 3 вычесть 2?
- 7. Запишите цифрами числа от 1 до 3. Какое из этих чисел наименьшее? наибольшее? Запишите ответы.
- 8. Из задуманного числа вычли 1 и получили 2. Какое число задумали?

Вариант 5

1. Вставьте пропущенные числа:

$$3 - \dots = 2$$
 $\dots + 2 = 3$ $\dots + 1 = 3$ $\dots - 1 = 1$ $\dots - 2 = 1$ $1 + \dots = 3$ $2 + \dots = 1$ $\dots + 1 = 2$ $\dots - 1 = 2$ $1 + \dots = 2$

- 2. Нарисуйте в строке 5 квадратиков. Раскрасьте первый и четвёртый квадратик, считая слева направо.
- 3. Мама купила Маше две пары туфель. Сколько туфель купила мама? Нарисуйте столько треугольников, сколько туфель купила мама.

- 4. У Лены пряников больше 2 и меньше 4. Сколько пряников у Лены? Нарисуйте эти пряники.
- 5. Нарисуйте четырёхугольник.

1. Вставьте пропущенные числа:

1 = 2	1 + = 3	2 + = 3
1 = 1	2 = 1	+ 2 = 3
1 + = 2	2 = 1	+ 1 = 2
1 = 2	3 = 1	3 = 2

- 2. Нарисуйте в строке 4 ромбика. Раскрасьте первый и третий ромбик, считая справа налево.
- 3. Мама дала Вите журнал «Весёлые картинки» с 3-го по 5-й номер. Нарисуйте столько кружков, сколько журналов получил Витя.
- 4. На лужайке гуляют гуси. Вместе у них 6 ног. Нарисуйте столько треугольников, сколько гусей на лугу.
- 5. Нарисуйте прямоугольник.

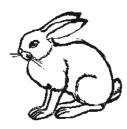
Контрольная работа № 2

Математический диктант

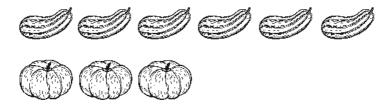
- 1. Запишите цифрами числа от 1 до 4.
- 2. Запишите число 3. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 2. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 3. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Какое число получится, если к 3 прибавить 1?
- 6. Какое число получится, если из 4 вычесть 2?

- 7. Запишите числа 2 и 4. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- 8. К задуманному числу прибавили 1 и получили 4. Какое число задумали?
- 9. Из задуманного числа вычли 2 и получили 2. Какое число задумали?

1. Нарисуйте ёлочку так, чтобы она была расположена левее зайчика.



2. Раскрасьте красным карандашом тыквы. Дорисуйте столько тыкв, чтобы их стало столько же, сколько кабачков.



- **3.** Нарисуйте столько флажков, сколько указано цифрой. 6
- 4. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

2 4	4 3	1 1	4 2
1 4	2 3	$2 \dots 1$	3 4
4 1	3 4	1 2	4 4

5. Решите примеры:

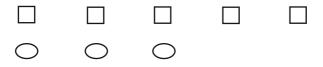
$$4-3 = 1+1 = 1+3 = 2+2 = 2-1 = 4-2 = 3-1 = 2+2 = 3-2$$

Вариант 2

1. Нарисуйте цветочек так, чтобы он был расположен правее лампы.



2. Дорисуйте столько овалов, чтобы их стало столько же, сколько квадратов.



3. Нарисуйте столько груш, сколько указано цифрой. 5

4. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

5. Решите примеры:

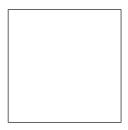
2-1 = 4-3 = 2+1 = 3+1 = 1+3 = 3-2 = 1+2 = 1+3 = 2+1 = 1+2 = 1+2 = 1+3 = 1+2 = 1+3

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 4 до 1.
- 2. Запишите число 2. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 4. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 3. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Какое число получится, если к 1 прибавить 3?
- 6. Какое число получится, если из 4 вычесть 1?
- 7. Запишите числа 1 и 4. Запишите числа, которые стоят между этими числами.
- 8. К задуманному числу прибавили 2 и получили 4. Какое число задумали?
- 9. Из задуманного числа вычли 2 и получили 1. Какое число задумали?

Вариант 3

1. Нарисуйте звёздочку в верхнем правом углу рамки, а сердечко — в нижнем левом углу рамки.



2. Нарисуйте столько домиков, чтобы их было на 3 больше, чем чайников.



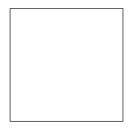


3.	Подчеркните синим карандашом ту запись, ко-
	торая соответствует рисунку: $5 - 2 = 3$, $4 + 1 = 5$,
	4-2=2.



- **4.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =: 4 ... 2 2 ... 2 4 ... 3 3 ... 1 3 ... 4 2 ... 3 2 ... 4 1 ... 3 2 ... 1 1 ... 4 1 ... 1 3 ... 2
- **5.** В клетке сидели 2 голубых и 2 зелёных попугая. Сколько всего попугаев в клетке?

1. Нарисуйте бублик в левом верхнем углу рамки, а яблоко — в правом нижнем углу рамки.



2. Нарисуйте столько ёлочек, чтобы их было на 3 меньше, чем рыбок.



3. Подчеркните зелёным карандашом ту запись, которая соответствует рисунку: 3+2=5, 4-2=2, 3+1=4



- **4.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

 - **5.** В доме было 3 цветных телевизора и 1 чёрнобелый. Сколько всего телевизоров в доме?

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами: четыре, один, три, два.
- 2. Запишите число, которое предшествует числу 4.
- 3. Запишите число 3. Запишите «соседей» этого числа.
- 4. Запишите число, которое на 1 меньше 3.
- 5. Запишите число, которое на 2 больше 2.
- 6. Какое число получится, если из 4 вычесть 3?
- 7. Запишите цифрами числа от 1 до 4. Какое из этих чисел наименьшее? наибольшее? Запишите ответы.
- 8. К задуманному числу прибавили 3 и получили 4. Какое число задумали?
- 9. Из задуманного числа вычли 3 и получили 1. Какое число задумали?

Вариант 5

- 1. На столе лежит 3 куска сыра. Один кусок разрезали пополам. Нарисуйте столько овалов, сколько стало кусков сыра.
- 2. Нарисуйте простым карандашом 4 мячика. Раскрасьте их зелёным и красным карандашами так, чтобы зелёных мячиков было больше, чем красных.
- 3. Горели 4 свечи. Потом 3 из них потухли. Сколько свечей нужно зажечь?
- **4.** На тарелке лежал 1 бутерброд. Бабушка положила ещё 3 бутерброда. Сколько бутербродов стало на тарелке?

5. Вставьте пропущенные числа:

$$... - 1 = 1$$
 $... - 3 = 1$ $3 + ... = 4$ $... + 1 = 2$ $... + 3 = 4$ $1 + ... = 3$

Вариант 6

- 1. Нужно разделить 6 карандашей на две кучки так, чтобы в одной кучке было на 2 карандаша больше, чем в другой. Сделайте рисунок, изображая каждый карандаш палочкой.
- 2. На столе лежит 4 ломтика хлеба. 1 ломтик хлеба разрезали пополам. Нарисуйте столько треугольников, сколько стало ломтиков хлеба.
- **3.** Было 5 карандашей. Потом 2 из них сломались. Сколько карандашей нужно заточить?
- **4.** У Павлика было 2 воздушных шарика. Ему подарили ещё 2 шарика. Сколько всего воздушных шариков стало у Павлика?
- 5. Вставьте пропущенные числа:

2 + = 4	2 = 1
+ 1 = 4	2 = 2
3 = 1	1 = 3
2 = 1	$3 - \dots = 2$

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 1 до 5.
- 2. Запишите число 4. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 3. Запишите число, которое стоит перед этим числом.

- 4. Запишите число 2. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Какое число получится, если к 4 прибавить 1?
- 6. Какое число получится, если из 5 вычесть 3?
- 7. Запишите числа 1 и 3. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- 8. К задуманному числу прибавили 2 и получили 3. Какое число задумали?

- 1. В палатку привезли 2 ящика груш и 3 ящика яблок. Сколько ящиков фруктов привезли в палатку?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

3. Решите примеры:

$$5-2=$$
 $4+1=$
 $5-3=$
 $1+1=$
 $4-3=$
 $3+1=$
 $5-4=$
 $3+2=$
 $1+1=$
 $2-1=$
 $2+1=$
 $3-2=$
 $4-1=$
 $5-3=$
 $3+1=$
 $5-4=$
 $2-1=$
 $3-1=$

Вариант 2

- 1. Мама купила 2 пакета сливового сока и 1 пакет виноградного. Сколько всего пакетов сока купила мама?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

$$3 \dots 4$$
 $1 \dots 3$ $4 \dots 5$ $2 \dots 1$ $4 \dots 3$ $1 \dots 5$ $2 \dots 5$ $5 \dots 1$

3. Решите примеры:

$$egin{array}{llll} 4+1=&&1+2=&&2+2=&&3+2=\\ 1+2=&&3-1=&&5-2=&&5-1=\\ 1+3=&&3-2=&&2-1=&&4-3=\\ 2+2=&&4+1=&&1+3=&&5-4= \end{array}$$

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 5 до 1.
- 2. Запишите число 1. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 4. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 3. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Какое число получится, если к 3 прибавить 1?
- 6. Какое число получится, если из 4 вычесть 2?
- 7. Запишите числа 2 и 5. Запишите числа, которые стоят между этими числами.
- **8.** К задуманному числу прибавили 3 и получили **4.** Какое число задумали?

Вариант 3

- 1. Для салата взяли 3 помидора и 2 огурца. Сколько всего овощей взяли для салата?
- 2. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

2 5	1 3	$3 \dots 2$	4 1	$5 \dots 4$
3 4	2 5	$2 \dots 3$	$5 \dots 3$	3 1

3. Решите примеры:

$$5-4 = 1+1 = 5-3 = 4-3 = 3-1 = 5-2 = 3+2 = 4-1 = 3+1 = 1+3 = 5-1 = 3-2 = 2+3 = 2+2 = 3-2 = 4+1 = 3+1$$

Вариант 4

- 1. Люда купила 4 мотка белой и 1 моток розовой шерсти. Сколько всего мотков шерсти купила Люда?
- 2. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:
 - $2 \dots 4$ $5 \dots 2$ $4 \dots 3$ $2 \dots 3$ $2 \dots 5$ $3 \dots 3$ $5 \dots 4$ $3 \dots 4$ $5 \dots 5$ $4 \dots 5$

3. Решите примеры:

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа: пять, три, два, четыре.
- 2. Под каждым из этих чисел запишите число, которое предшествует этому числу.
- 3. Запишите число 4. Запишите «соседей» этого числа.
- 4. Запишите число, которое на 1 меньше 4.
- 5. Запишите число, которое на 1 больше 3.
- 6. Какое число получится, если из 3 вычесть 2?
- 7. Запишите цифрами числа от 1 до 5. Какое из этих чисел наименьшее? наибольшее? Запишите ответ.
- 8. Из задуманного числа вычли 3 и получили 2. Какое число задумали?

Вариант 5

1. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

$$1 \dots 4$$
 $3 \dots 2$ $2 \dots 5$ $5 \dots 2$ $4 \dots 1$ $5 \dots 4$ $1 \dots 5$ $2 \dots 3$ $3 \dots 3$ $3 \dots 4$

2. Решите примеры:

$$5-2=$$
 $2+3=$ $3-2=$ $3-1=$ $5-4=$ $3-1=$ $5-1=$ $1+4=$ $3-1=$ $2-1=$ $5-2=$ $2+1=$ $4-2=$ $2+3=$ $4-1=$

3. Купили 4 молочных йогурта и 1 сливочный йогурт. Сколько всего йогуртов купили?

1. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

2. Решите примеры:

$$2+1=$$
 $4-1=$
 $2+2=$
 $1+2=$
 $3-2=$
 $2-1=$
 $2+2=$
 $5-1=$
 $1+1=$
 $4-2=$
 $5-3=$
 $4-3=$
 $5-4=$
 $1+1=$
 $5-3=$
 $4-1=$

3. В пенале 1 простой карандаш и 4 цветных. Сколько всего карандашей в пенале?

2-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 1 до 7.
- 2. Запишите число 5. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 7. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 6. Запишите «соседей» этого числа.
- **5.** Какое число получится, если к 6 прибавить 1?
- 6. Какое число получится, если из 7 вычесть 3?
- 7. Запишите числа 5 и 7. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- 8. К задуманному числу прибавили 2 и получили 7. Какое число задумали?

Вариант 1

- 1. У Володи было 5 голубей. Ему подарили ещё 2 голубей. Сколько голубей стало у Володи?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

1 5	3 2	$5 \dots 4$	4 7
6 6	4 1	7 5	1 5
7 2	$6 \dots 3$	$5 \dots 6$	2 3

3. Вставьте пропущенные числа:

5 4 2	7 5 4 3 2	6 4 3 2 1
5 4 3 2	6 5 4 2	1 2 3 5
1 2 4 6	1 2 3 5 6	4 6

4. Решите примеры:

Вариант 2

- 1. В корзине было 4 подосиновика. Нашли ещё 3 гриба. Сколько всего стало грибов в корзине?
- 2. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

3. Вставьте пропущенные числа:

4. Решите примеры:

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 7 до 1.
- 2. Запишите число 6. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 5. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 4. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Какое число получится, если к 5 прибавить 2?
- 6. Какое число получится, если из 7 вычесть 6?

- 7. Запишите числа 4 и 6. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- 8. К задуманному числу прибавили 3 и получили 4. Какое число задумали?

- 1. У Вали 7 конфет. Она съела 4 конфеты. Сколько конфет осталось у Вали?
- 2. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

4 5	3 7	1 4	6 7
4 6	5 5	7 7	6 4
1 6	$2 \dots 6$	$5 \dots 6$	$7 \dots 4$

3. Решите примеры:

$$6-2=$$
 $5+2=$ $4+3=$ $6-3=$ $2+4=$ $7-4=$ $1+6=$ $7-5=$ $5+2=$ $7-5=$ $7-2=$ $4+3=$ $2+5=$ $7-6=$ $4+3=$ $5+1=$

4. Поставьте между цифрами знаки + и - так, чтобы в ответе получилось 7.

 $3 \quad 3 \quad 7 \quad 2 \quad 2 = 7$

Вариант 4

- 1. В клетке 6 хомячков. Продали 2 хомячков. Сколько хомячков осталось в клетке?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

3 1	5 7	7 6	$4 \dots 2$
7 2	1 6	3 7	7 5
6 3	$4 \dots 6$	$6 \dots 6$	$2 \dots 5$

3. Решите примеры:

$$7-1 = 7-3 = 3+3 = 7-4 = 3+4 = 4+3 = 7-2 = 5-3 = 4+3 = 1+2 = 7-5 = 2+5 = 5-2 = 7-6 = 5$$

4. Поставьте между цифрами знаки + и - так, чтобы в ответе получилось 7.

 $7 \quad 3 \quad 1 \quad 3 \quad 7 = 7$

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа: семь, три, шесть, четыре, два.
- 2. Под каждым из этих чисел запишите число, которое ему предшествует.
- 3. Запишите число 3. Запишите «соседей» этого числа.
- 4. Запишите число, которое на 1 меньше 6.
- 5. Запишите число, которое на 1 больше 6.
- 6. Какое число получится, если из 7 вычесть 2?
- 7. Запишите цифрами числа от 1 до 7. Какое из этих чисел наименьшее? наибольшее? Запишите ответ.
- 8. Из задуманного числа вычли 4 и получили 2. Какое число задумали?

Вариант 5

- 1. У Аллы 4 открытки, у Кати 3 открытки, а у Веры столько открыток, сколько у Аллы и Кати вместе. Сколько открыток у Веры?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

1 7 – 3	$7 - 3 \dots 4$	$2 \dots 7 - 5$
5 – 1 1	$5 \dots 2 + 4$	$4 + 3 \dots 1$
$5 + 2 \dots 4$	$1 \dots 6 - 4$	2 3 + 4
$7 - 3 \dots 3$	$7 - 5 \dots 4$	$3 \dots 2 + 4$

3. Решите примеры:

$$7-2+1=$$
 $2+3+2=$ $7-3-2=$ $3-1+4=$ $5-4+6=$ $6-3-2=$ $1+6-4=$ $3-1+5=$ $6-2-1=$ $5-2+3=$ $2+1+4=$ $7-4-2=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 3 = 7$$
 $6 - ... = 2$ $... - 5 = 2$ $3 + ... = 6$ $7 - ... = 6$ $2 + ... = 7$

- 1. В букете 2 розовые и 4 жёлтые астры, а белых астр столько, сколько розовых и жёлтых вместе. Сколько белых астр в букете?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

T		, ,
$6 - 3 \dots 2$	$4 - 3 \dots 1$	$5 \dots 4 + 2$
$3 + 2 \dots 4$	1 7 - 5	$2 \dots 7 - 5$
4 5 – 2	1 3 + 4	$6 - 4 \dots 3$
$6 - 2 \dots 3$	5-1 4	$6 - 5 \dots 3$

3. Решите примеры:

$$2+1+4=$$
 $7-4-1=$ $3+2+2=$ $5-1+2=$ $7-3-2=$ $5+2-1=$ $1+1+5=$ $4-2-1=$ $7-3-1=$ $4-3+5=$ $6-4+3=$ $5-3+2=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 4 = 7$$
 $6 - ... = 3$ $... - 4 = 2$ $3 + ... = 7$ $7 - ... = 5$ $... + 1 = 7$

⁻ Контрольная работа № 2

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 1 до 8.
- 2. Запишите число 7. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 6. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 7. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Какое число получится, если к 7 прибавить 1?
- 6. Какое число получится, если из 8 вычесть 2?
- 7. Запишите числа 6 и 8. Запишите число, которое стоит между этими числами.

- 8. К задуманному числу прибавили 3 и получили 8. Какое число задумали?
- 9. Какие два одинаковых числа надо сложить, чтобы получить 6? Запишите их.

- 1. В деревне 5 каменных домов. Построили ещё 3 дома. Сколько каменных домов стало в деревне?
- 2. Тётя Люся заготовила 8 банок с компотом. За зиму выпили 7 банок с компотом. Сколько банок с компотом осталось у тёти Люси?
- 3. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

1 8	2 1	6 6	4 7	7 7
6 6	$5 \dots 2$	$6 \dots 4$	2 8	5 5

4. Решите примеры:

$$egin{array}{llll} 1+6=&7-2=&3+5=&7-4=\ 6+2=&8-2=&7-3=&8-1=\ 5+1=&6+1=&7-1=&3+3=\ 8-6=&7+1=&8-7=&4+4= \end{array}$$

Вариант 2

- 1. Было 4 вентилятора. Купили ещё 3 вентилятора. Сколько всего вентиляторов стало?
- 2. У бабушки было 8 кусков хозяйственного мыла. Она израсходовала 2 куска. Сколько кусков хозяйственного мыла осталось у бабушки?
- 3. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

4 6	3 3	6 7	3 5	$6 \dots 5$
4 8	8 7	1 7	4 3	$6 \dots 7$

4. Решите примеры:

6 + 2 =	7 - 2 =	4 + 4 =	6 - 3 =
7 + 1 =	8 - 3 =	6 + 1 =	8 - 5 =
3 + 5 =	6 - 1 =	7 - 4 =	5 + 1 =
6 + 2 =	7 - 6 =	1 + 5 =	8 – 1 =

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 8 до 1.
- 2. Запишите число 3. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 8. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 5. Запишите «соседей» этого числа.
- **5.** Какое число получится, если к 6 прибавить 2?
- 6. Какое число получится, если из 8 вычесть 5?
- 7. Запишите числа 5 и 7. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- **8.** К задуманному числу прибавили 7 и получили 8. Какое число задумали?
- 9. Какие два одинаковых числа надо сложить, чтобы получить 8? Запишите их.

Вариант 3

- 1. На дачу папа привёз 5 пакетов риса и 3 пакета гречки. Сколько всего пакетов крупы привёз папа?
- 2. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =: 2 ... 2 8 ... 5 1 ... 3 7 ... 7 1 ... 5 8 ... 4 6 ... 7 7 ... 8 5 ... 7 3 ... 2
- 3. Решите примеры:

$$8-5=$$
 $8-4=$ $7+1=$ $6-1=$ $7-1=$ $6+1=$ $2+5=$ $8-6=$ $4+2=$ $6-2=$ $4+3=$ $7-1=$ $4+4=$ $7-2=$ $4+3=$ $6+2=$

4. Какая фигура получится, если у треугольника отрезать один угол? Нарисуйте эту фигуру.

- 1. На даче росло 6 кустов чёрной и 2 куста красной смородины. Сколько всего кустов смородины росло на даче?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

8 8	2 7	$6 \dots 6$	6 8	$5 \dots 2$
7 3	1 1	8 4	1 6	4 2

3. Решите примеры:

$$7-6=$$
 $2+6=$ $6-1=$ $3+5=$ $5+3=$ $6-3=$ $1+7=$ $1+8=$ $6+1=$ $1+5=$ $8-4=$ $8-6=$ $7-3=$ $6-1=$ $8-3=$ $5+2=$

4. Какая фигура получится, если у ромба отрезать один угол? Нарисуйте эту фигуру.

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа: семь, один, пять, четыре, шесть.
- 2. Под каждым из этих чисел запишите число, которое следует за каждым этим числом.
- 3. Запишите число 7. Запишите «соседей» этого числа.
- 4. Запишите число, которое на 1 меньше 7.
- 5. Запишите число, которое на 1 больше 7.
- 6. Какое число получится, если из 8 вычесть 2?
- 7. Запишите цифрами числа от 1 до 8. Какое из этих чисел наименьшее? наибольшее? Запишите ответ.
- 8. Из задуманного числа вычли 6 и получили 2. Какое число задумали?
- 9. Какие числа надо сложить, чтобы получить 8?

- 1. У зайчика было 4 морковки и столько же репок. Сколько всего морковок и репок было у зайчика?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

3. Решите примеры:

$$7+1-2=$$
 $2+6-1=$
 $7-4+5=$
 $7-4+3=$
 $4-3+7=$
 $4-3+7=$
 $6-2+4=$
 $6+2-7=$
 $6+1+1=$
 $3+3+2=$
 $7-5+6=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 7 = 8$$
 $8 - ... = 2$ $... - 6 = 2$ $4 + ... = 8$ $8 - ... = 7$ $3 + ... = 8$

5. Андрей поймал 8 рыбок. Он отдал половину коту Ваське, а потом ещё столько же кошке Мурке. Сколько рыбок осталось у Андрея?

Вариант 6

- 1. У Валеры было 3 подберёзовика и столько же подосиновиков. Сколько всего грибов у Валеры?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

$$8-3 \dots 3$$
 $7-3 \dots 3$ $7 \dots 6+2$ $3+5 \dots 6$ $1 \dots 8-6$ $2 \dots 8-7$ $6 \dots 8-2$ $7 \dots 4+4$ $8-4 \dots 3$ $8-5 \dots 3$ $6-1 \dots 4$ $8-4 \dots 4$

3. Решите примеры:

$$8-2+1 = 2+3+3 = 8-3-2 = 4-1+4 = 6-4+6 = 7-3-3 =$$

$$2+6-4=$$
 $4-1+5=$ $8-2-5=$ $7-2+3=$ $3+1+4=$ $8-4+3=$

4. Вставьте нужное число:

$$... + 4 = 8$$
 $8 - ... = 3$ $... - 5 = 3$ $3 + ... = 8$ $8 - ... = 6$ $1 + ... = 8$

5. У Люды было 6 открыток. Половину открыток она отдала Варе, а потом ещё столько же открыток – Соне. Сколько открыток осталось у Люды?

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 1 до 10.
- 2. Запишите число 9. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 8. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 8. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. 10 это 6 и сколько ещё? Запишите ответ.
- 6. Какое число получится, если из 10 вычесть 2?
- 7. Запишите числа 8 и 10. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- 8. К задуманному числу прибавили 3 и получили 10. Какое число задумали?
- 9. Какие два одинаковых числа надо сложить, чтобы получить 10? Запишите их.

Вариант 1

1. В пенале было 10 карандашей. Ваня взял 4 карандаша. Сколько карандашей осталось в пенале?

- 2. У Стасика на рисунке было 6 человечков. Он нарисовал ещё 3 человечков. Сколько всего человечков стало на рисунке?
- 3. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

4. Решите примеры:

$$3+6=$$
 $9-2=$
 $4+5=$
 $8-4=$
 $6+2=$
 $7-2=$
 $9-3=$
 $10-5=$
 $5+5=$
 $8+1=$
 $10-1=$
 $4+3=$
 $9-7=$
 $7+3=$
 $10-7=$
 $10-9=$

Вариант 2

- 1. В пакете было 9 пряников. Лена съела 4 пряника. Сколько пряников осталось в пакете?
- 2. У Нины было 6 ленточек. Мама купила ещё 4 ленточки. Сколько всего ленточек у Нины?
- 3. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

$$5 \dots 2$$
 $9 \dots 8$ $6 \dots 4$ $2 \dots 8$ $5 \dots 5$ $3 \dots 4$ $8 \dots 3$ $9 \dots 0$ $3 \dots 3$ $6 \dots 7$

4. Решите примеры:

$$7+2=$$
 $8-2=$
 $9+1=$
 $4+5=$
 $9-1=$
 $10-2=$
 $10-2=$
 $10-4=$
 $10-6=$
 $10-6=$
 $10-6=$
 $10-6=$

- 1. Запишите цифрами числа от 8 до 1.
- 2. Запишите число 8. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 10. Запишите число, которое стоит перед этим числом.

- 4. Запишите число 9. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Какое число получится, если к 6 прибавить 4?
- 6. 9 это 4 и сколько ещё? Запишите ответ.
- 7. Запишите числа 7 и 9. Запишите число, которое стоит между этими числами.
- 8. Из задуманного числа вычли 7 и получили 2. Какое число задумали?
- 9. Какие числа надо сложить, чтобы получить 10?

- 1. В коробочке 6 синих скрепок и 4 жёлтые. Сколько всего скрепок в коробочке?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =: $2 \dots 6 \quad 10 \dots 8 \quad 5 \dots 1 \quad 6 \dots 3 \quad 3 \dots 8 \quad 7 \dots 4 \quad 9 \dots 10 \quad 5 \dots 4 \quad 10 \dots 0 \quad 3 \dots 7$
- 3. Решите примеры:

$$10-5 = 9-4 = 9+1 = 9-1 = 10-6 = 6+3 = 2+7 = 6+4 = 4+4 = 8-2 = 6+3 = 9-7 = 5+4 = 10-2 = 4+3 = 7+3 = 9$$

4. Как записать число 10 пятью одинаковыми числами с помощью знаков сложения?

- 1. Вера вырезала 7 серебристых снежинок и 3 белые. Сколько всего снежинок вырезала Вера?
- 2. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =: $8 \dots 7 \qquad 1 \dots 10 \qquad 4 \dots 4 \qquad 9 \dots 7 \qquad 5 \dots 6 \qquad 6 \dots 4 \qquad 10 \dots 4 \qquad 2 \dots 8 \qquad 5 \dots 9 \qquad 9 \dots 5$
- 3. Решите примеры:

4. Как записать число 8 четырьмя одинаковыми числами с помощью знаков сложения?

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа: восемь, два, семь, девять, шесть.
- 2. Под каждым из этих чисел запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 8. Запишите «соседей» этого числа.
- 4. Запишите число, которое на 1 меньше 9.
- 5. Запишите число, которое на 1 больше 9.
- 6. Какое число получится, если из 9 вычесть 7?
- 7. Запишите цифрами числа от 1 до 9. Какое из этих чисел наименьшее? наибольшее? Запишите ответ.
- 8. Из задуманного числа вычли 6 и получили 4. Какое число задумали?
- 9. Какие числа надо сложить, чтобы получить 9?

Вариант 5

- 1. В пакете лежало 3 леденца со вкусом банана, 4— со вкусом киви и 3— со вкусом апельсина. Сколько всего леденцов в пакете?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

3. Решите примеры:

$$9+1-2 = 6-3+7 = 7-2+4 = 4+6-1 = 9-4-3 = 7+2-7 =$$

$$9-4+5=$$
 $6+2+1=$ $3+3+3=$ $10-4+3=$ $8-5+6=$ $10-7+6=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 3 = 10$$
 $9 - ... = 2$ $... - 5 = 5$ $4 + ... = 9$ $10 - ... = 6$ $... + 2 = 10$

5. Ване 3 года, а Насте 4. Сколько лет будет Ване, когда Насте будет 9 лет?

Вариант 6

- 1. Мама купила 2 зелёных яблока, 3 жёлтых и 5 красных. Сколько всего яблок купила мама?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

3. Решите примеры:

$$10-2+1=$$
 $8-3+4=$
 $3+6-4=$
 $9-3-3=$
 $3-2+3=$
 $10-6-2=$
 $9-3-3=$
 $9-2-5=$
 $9-2+3=$
 $10-4+3=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 4 = 9$$
 $10 - ... = 3$ $... - 7 = 2$ $10 - ... = 5$ $2 + ... = 10$ $3 + ... = 9$

5. Марине 4 года, а Лене 6. Сколько лет будет Марине, когда Лене будет 10?

3-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 7?
- 2. Какое число меньше 7 на 1? на 2?
- 3. Какое число больше 8 на 1? на 2?
- 4. Запишите числа 6, 4, 9. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- **5.** Запишите числа 7, 5, 3. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 6. Увеличьте число 6 на 1.
- 7. На сколько надо увеличить 9, чтобы получить 10?
- 8. К задуманному числу прибавили 1 и получили 8. Какое число задумали?
- 9. Уменьшите число 9 на 1.

Вариант 1

- **1.** В аквариуме 6 гуппи и 3 меченосца. Сколько всего рыбок в аквариуме?
- 2. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

7 10	3 5	4 9	0 10
9 7	$6 \dots 5$	1 4	$6 \dots 9$
2 5	10 1	4 8	3 10
1 7	$10 \dots 2$	$5 \dots 5$	8 7

3. Решите примеры:

4 + 1 =	5 - 1 =	8 - 1 =
3 + 1 =	4 - 1 =	5 - 2 =
2 + 2 =	3 - 2 =	4 + 2 =
3 + 2 =	6 - 9 =	5 + 1 =

- 1. По двору ходят 5 белых куриц и 4 пёстрые. Сколько всего кур во дворе?
- **2.** Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

4 3	10 2	6 7	1 2	7 0
8 5	10 4	7 7	1 3	9 5

3. Решите примеры:

1 + 1 =	7 - 1 =	5 - 1 =
2 + 1 =	6 - 1 =	5 + 1 =
7 + 1 =	8 - 2 =	7 - 2 =
6 + 2 =	4 - 2 =	6 - 2 =

Математический диктант

- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 8?
- 2. Какое число меньше 8 на 1? на 2?
- 3. Какое число больше 7 на 1? на 2?
- 4. Запишите числа 8, 6, 10. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- **5.** Запишите числа 9, 7, 5. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 6. Увеличьте число 9 на 1.
- 7. На сколько надо увеличить число 8, чтобы получить 10?
- 8. К задуманному числу прибавили 2 и получили 9. Какое число задумали?
- 9. Уменьшите число 7 на 1.

- **1.** Мама купила **10** яиц. Из **4** яиц она приготовила яичницу. Сколько яиц осталось?
- 2. В магазине было 6 мешков муки. Привезли ещё 3 мешка. Сколько всего мешков с мукой магазине?

- 3. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:
 - $5 \dots 3$ $8 \dots 0$ $6 \dots 7$ $7 \dots 7$ $10 \dots 5$ $3 \dots 2$ $6 \dots 8$ $9 \dots 6$ $4 \dots 5$ $3 \dots 9$
- 4. Решите примеры:
 - 9+1= 5+2= 3+2= 6-1= 7-2= 7-1= 10-2= 6+1= 8+1=

- 1. На столе стояло 8 стаканов молока. Выпили 4 стакана. Сколько стаканов молока осталось на столе?
- **2.** В парке было 7 скамеек. Поставили ещё 3 скамейки. Сколько всего скамеек в парке?
- 3. Сравните числа. Поставьте знаки <, >, =:

6 6	6 0	7 9	8 10	5 2
2 3	7 3	1 1	8 4	1 6

4. Решите примеры:

4 + 1 =	5 - 1 =	5 + 2 =
5 + 2 =	6 - 1 =	7 + 2 =
7 + 2 =	4 - 2 =	9 - 2 =
4 + 2 =	7 - 2 =	7 + 1 =

- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 9?
- 2. Какое число меньше 6 на 1? на 2?
- 3. Какое число больше 5 на 1? на 2?
- 4. Запишите числа 3, 7, 9. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- **5.** Запишите числа 8, 6, 2. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 6. Увеличьте число 4 на 1.
- 7. На сколько надо увеличить число 7, чтобы получить 9?

- **8.** К задуманному числу прибавили 2 и получили 10. Какое число задумали?
- 9. Уменьшите число 6 на 2.

- 1. В огороде 3 грядки с редисом и 4 грядки с горохом, а грядок с огурцами столько, сколько с редисом и горохом вместе. Сколько грядок с огурцами в огороде?
- 2. Поставьте знаки + или -:

11001abbio onai	11 ' 110111 .	
$5 \dots 1 = 6$	$6 \dots 2 = 4$	$8 \dots 2 = 6$
$9 \dots 1 = 10$	$5 \dots 2 = 7$	$7 \dots 3 = 10$
$8 \dots 2 = 10$	$2 \dots 1 = 1$	$7 \dots 2 = 9$
$3 \dots 2 = 5$	$6 \dots 1 = 5$	$5 \dots 3 = 2$

3. Сравните числа. Поставьте знаки <, > или =:

$$5+2 \dots 10-2 \\ 8+2 \dots 8-2 \\ 7-1 \dots 4+1 \\ 8+1 \dots 6+2 \\ 3-2 \dots 2+2 \\ 3-1 \dots 0+2$$

4. Решите примеры:

5. Найдите закономерность и запишите три последующих числа.

2, 4, ..., ..., ...

Вариант 6

1. В вазочке 4 мятных и 5 медовых пряников, а шоколадных пряников столько, сколько мятных и медовых вместе. Сколько шоколадных пряников в вазочке?

2. Поставьте знаки + или -:

$$6 \dots 2 = 4$$
 $7 \dots 1 = 6$ $9 \dots 1 = 8$ $4 \dots 1 = 5$ $9 \dots 1 = 8$ $7 \dots 1 = 8$

$$9 \dots 2 = 7$$
 $6 \dots 2 = 8$ $7 \dots 2 = 9$ $5 \dots 2 = 3$ $6 \dots 1 = 7$

3. Сравните числа. Поставьте знаки <, > или =:

$$7-2 \dots 7+1$$
 $10-2 \dots 7-1$ $2+1 \dots 5-2$ $8+1 \dots 4+2$ $4-2 \dots 2-1$ $7-2 \dots 7+1$

4. Решите примеры:

$$egin{array}{llll} 9+1=& 7-2=& 8-8=\ 6+2=& 8-1=& 9-2=\ 5+0=& 4-2=& 10-1=\ 4-1=& 10+0=& 3+2= \end{array}$$

- **5.** Найдите закономерность и запишите три последующих числа.
 - 1, 3, 5, ..., ..., ...

Контрольная работа № 2

- **1.** Запишите четыре числа, каждое из которых меньше 7.
- 2. Какое число меньше 6 на 3? на 2?
- 3. Какое число больше 6 на 3? на 2?
- **4.** Запишите, как можно получить число, следующее за числом 8.
- **5.** На сколько каждое предыдущее число меньше последующего?
- 6. Увеличьте число 4 на 3.
- 7. На сколько надо увеличить число 7, чтобы получить 10?
- 8. К задуманному числу прибавили 3 и получили 8. Какое число задумали?
- 9. Уменьшите число 8 на 3.

- **1.** Было 8 груш. Съели 2 груши. Сколько груш осталось?
- **2.** У Кати 4 куклы и 3 мишки. Сколько всего игрушек у Кати?
- 3. Решите примеры:

4. У Коли 3 пары ботинок. Сколько у него ботинок на правую ногу?

Вариант 2

- 1. В маршрутном такси ехали 9 пассажиров. На остановке 3 пассажира вышли. Сколько пассажиров осталось в маршрутном такси?
- **2.** В вазу положили 6 апельсинов и 2 яблока. Сколько всего фруктов положили в вазу?
- 3. Решите примеры:

$$5-3=$$
 $8+2=$ $2+2=$ $10-3=$ $8-1=$ $5+3=$ $9+1=$ $8-3=$ $7-2=$ $5+3=$ $6+3=$ $6-3=$ $9-3=$ $7-3=$ $5-1=$ $10-2=$

4. У Маши 4 пары перчаток. Сколько у неё перчаток на левую руку?

- **1.** Запишите три числа, каждое из которых больше **6**.
- 2. Какое число меньше 7 на 3? на 2?
- 3. Какое число больше 7 на 3? на 2?
- 4. Запишите, как можно получить число, предшествующее числу 10.

- **5.** На сколько каждое последующее число больше предыдущего?
- 6. Увеличьте число 6 на 3.
- 7. На сколько надо увеличить число 6, чтобы получить 9?
- **8.** К задуманному числу прибавили 3 и получили 6. Какое число задумали?
- 9. Уменьшите число 7 на 3.

- 1. На блюде было 3 пирожка с капустой и столько же с мясом. Сколько всего было пирожков на блюде?
- **2.** Рабочим надо было вырыть 6 ям. Они вырыли 2 ямы. Сколько ям им осталось вырыть?
- **3.** Вставьте знаки + или -:

$6 \dots 3 \dots 2 = 7$	$6 \dots 2 \dots 1 = 5$
3 2 1 = 1	$7 \dots 3 \dots 2 = 6$
$9 \dots 2 \dots 3 = 4$	$5 \dots 1 \dots 2 = 6$
$9 \dots 3 \dots 2 = 8$	$8 \dots 2 \dots 3 = 9$

4. Сравните выражения. Поставьте знаки <, > или =:

$3 + 3 \dots 10 - 3$	$5 + 1 \dots 8 - 3$
$7 + 1 \dots 9 - 2$	$10 - 2 \dots 4 + 3$
9-25+1	$4-1 \dots 6-3$
$10-3 \dots 6+1$	4+37+1
$9 - 3 \dots 10 - 2$	$6+1 \dots 9-3$

- 1. В посёлке 5 новых домов покрыты жестью и столько же шифером. Сколько всего новых домов в посёлке?
- 2. У сапожника было 9 баночек с кремом. Он использовал 3 баночки. Сколько баночек с кремом осталось у сапожника?

3. Вставьте знаки + или -:

$$4 \dots 2 \dots 3 = 3$$
 $7 \dots 3 \dots 2 = 6$ $8 \dots 2 \dots 1 = 7$ $10 \dots 3 \dots 2 = 9$ $5 \dots 4 \dots 2 = 7$ $6 \dots 2 \dots 2 = 10$ $10 \dots 3 \dots 3 = 4$ $3 \dots 2 \dots 1 = 4$

4. Сравните выражения. Поставьте знаки <, > или =:

$$egin{array}{llll} 9-3 & \dots & 8-1 & 7-2 & \dots & 4+2 \\ 6-3 & \dots & 2+1 & 7-3 & \dots & 8-2 \\ 5+2 & \dots & 10-3 & 2+2 & \dots & 5-2 \\ 8-2 & \dots & 7+1 & 3+2 & \dots & 2+2 \\ 9-3 & \dots & 10-2 & 5+3 & \dots & 10+2 \\ \end{array}$$

Математический диктант

- 1. Запишите три числа, каждое из которых меньше 6.
- 2. Какое число меньше 5 на 3? на 2?
- 3. Какое число больше 5 на 3? на 2?
- **4.** Запишите, как можно получить число, предшествующее числу 8.
- 5. Найдите сумму чисел 5 и 4.
- 6. Увеличьте число 5 на столько же.
- 7. На сколько надо увеличить число 6, чтобы получить 7?
- **8.** К задуманному числу прибавили 3 и получили 8. Какое число задумали?
- 9. Уменьшите число 9 на 3.

- 1. Андрей сорвал несколько слив. Сам съел 4 сливы, и ещё 3 отдал сестре. Сколько всего слив сорвал Андрей?
- **2.** В семье шестеро детей, братьев столько же, сколько сестёр. Сколько братьев в семье?

3. Вставьте пропущенные числа:

$$5+2=...-3$$
 $8+...>5+3$
 $9-3=10-...$ $6+3<2+...$
 $12+...=3+6$ $...-3<8-2$
 $8-6<...-2$ $6+1<...-$
 $...-1<8-3$ $7+2>...+4$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$5-1+...=8$$
 $9-...+3=10$
 $...-8+7=9$ $5+3-...=2$
 $9+1-...=2$ $10-...+5=10$
 $10-...+5=9$
 $10-...+1=9$

5. В коридоре стоит 4 пары ботинок. Сколько ботинок в коридоре?

Вариант 6

- 1. Вика нашла несколько ракушек. 3 ракушки она подарила и привезла домой 6 ракушек. Сколько ракушек нашла Вика?
- **2.** У кошки 8 котят. Белых котят столько же, сколько рыжих. Сколько белых котят у кошки?
- 3. Вставьте пропущенные числа:

$$... - 3 < 5 + 2$$
 $5 + 2 = ... - 1$
 $7 + ... > 5 + 3$ $9 - 3 = 8 - ...$
 $9 - 2 > ... - 3$ $9 + 1 = ... + 4$
 $... - 2 > 6 - 3$ $7 + 3 > ... + 5$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$9 - \dots + 8 = 10$$
 $3 + \dots - 2 = 3$
 $5 + 3 - \dots = 2$ $1 + 8 - \dots = 7$
 $4 + 6 - \dots = 5$ $\dots - 2 = 10 - 5$
 $8 - 6 + \dots = 6$ $\dots - 4 + 2 = 9$
 $\dots + 2 - 6 = 3$ $8 - \dots + 2 = 8$

5. У таракана 3 пары ног. Сколько всего ног у таракана?

Контрольная работа № 3

Математический диктант

- 1. Запишите числа 2, 6, 8. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 2. Найдите сумму чисел 6 и 4.
- 3. Увеличьте число 5 на 4.
- 4. На сколько надо увеличить 4, чтобы получить 7?
- 5. Какое число меньше 10 на 4?
- **6.** К числу 4 прибавили столько же. Чему равна сумма?
- 7. Первое слагаемое 4, второе 3. Найдите сумму.
- 8. Сложите числа 5 и 3.
- 9. Из числа 7 вычтите 3.
- 10. 8 это 6 и сколько ещё? Запишите.

Вариант 1

- **1.** Миша купил 3 тетради, а Коля 4. Сколько всего тетрадей купили мальчики?
- **2.** Во дворе стояло 8 машин. 3 из них уехало. Сколько машин осталось?
- **3.** В класс вошли 3 мальчика и 3 девочки. Сколько всего детей вошли в класс?
- **4.** На ветке сидело 6 воробьёв. З воробья улетело. Сколько воробьёв осталось на ветке?

- 1. По дороге ехали 4 велосипедиста. 3 велосипедиста свернули на тропинку. Сколько велосипедистов продолжали ехать по дороге?
- **2.** На столе стоят 2 глубокие тарелки и 4 мелкие. Сколько всего тарелок на столе?

- 3. Команды «Динамо» и «Спартак» сыграли вничью, 3:3. Сколько всего голов было забито?
- **4.** На полке стояло 5 книг. Дима взял одну почитать. Сколько книг осталось на полке?

Математический диктант

- 1. Запишите числа 1, 3, 9. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 2. Найдите сумму чисел 4 и 3.
- 3. Увеличьте число 6 на 4.
- **4.** На сколько надо увеличить число 6, чтобы получить 9?
- 5. Какое число меньше 8 на 4?
- **6.** К числу 3 прибавили столько же. Чему равна сумма?
- 7. Первое слагаемое 7, второе 2. Найдите сумму.
- 8. Сложите числа 9 и 1.
- 9. Из числа 10 вычтите 4.
- 10. 9 это 7 и сколько ещё? Запишите.

- 1. В холодильнике было 9 яиц. Для завтрака взяли 4 яйца. Сколько яиц осталось в холодильнике?
- **2.** На крыше сидело 5 кошек. 3 кошки ушли в подвал. Сколько кошек осталось на крыше?
- 3. У Вити есть красный, зелёный и синий карандаши. Папа дал ему ещё 4 цветных карандаша. Сколько всего цветных карандашей у Вити?
- **4.** В вазу положили 3 яблока и 5 груш. Сколько всего фруктов в вазе?
- **5.** Во дворе играло 5 котят. 2 из них убежали, но потом вернулись и снова стали играть. Сколько котят стало играть во дворе?

- 1. На подоконнике 5 горшков с цветами. 3 горшка перенесли на стол. Сколько горшков осталось на подоконнике?
- **2.** Федя съел 3 картофелины, а Федин папа 4. Сколько картофелин они съели вместе?
- 3. По скамейке ползёт 8 насекомых муравьи и жуки. Муравьёв 5. Сколько ползёт жуков?
- **4.** Вчера Маша прочла 4 страницы, а сегодня 3. Сколько всего страниц прочла Маша?
- **5.** На заборе сидело 7 ворон. З из них улетели, но потом вернулись и снова сели на забор. Сколько ворон стало на заборе?

Математический диктант

- 1. Запишите числа 3, 8. Запишите «соседей» этих чисел.
- 2. Найдите сумму чисел 8 и 2.
- 3. Увеличьте число 7 на 2.
- **4.** На сколько надо увеличить число 5, чтобы получить 8?
- 5. Какое число меньше 10 на 4?
- **6.** К числу 5 прибавили столько же. Чему равна сумма?
- 7. Первое слагаемое 6, второе 3. Найдите сумму.
- 8. Сложите числа 8 и 1.
- 9. Из числа 9 вычтите 2.
- **10.** 8 это 7 и сколько ещё? Запишите.

Вариант 5

1. Испекли 4 пирога с яблоками и 5 со смородиной. Сколько всего испекли пирогов?

- 2. Володя исписал 7 тетрадей по математике и по русскому. По русскому он исписал 4 тетради. Сколько тетрадей по математике исписал Володя?
- **3.** В нашем дворе 5 берёз, а в соседнем 3 берёзы. Сколько берёз в двух дворах?
- 4. В шкафу стоит 10 банок с клубничным и вишнёвым вареньем. Из них 6 банок с клубничным вареньем. Сколько стоит банок с вишнёвым вареньем?
- **5.** Во дворе гуляли гусята. У всех гусят вместе 5 пар ног. Сколько гусят во дворе?

- 1. У нас на этаже 4 квартиры, а на следующем этаже 3 квартиры. Сколько квартир на двух этажах?
- **2.** Маша сорвала ромашку, василёк, одуванчик и 6 незабудок. Сколько цветов у Маши в букете?
- **3.** Из шкафа взяли 6 книг, а затем ещё **4.** Сколько всего книг взяли из шкафа?
- **4.** В комнате было 7 стульев. 4 стула унесли на кухню. Сколько стульев осталось в комнате?
- **5.** По двору бегают цыплята. У всех цыплят вместе 4 пары ног. Сколько цыплят во дворе?

Итоговая контрольная работа

- **1.** К задуманному числу прибавили 3 и получили 10. Какое число задумали?
- 2. Найдите сумму чисел 6 и 2.

- 3. Уменьшите число 10 на 3.
- **4.** На сколько надо увеличить число 8, чтобы получить 10?
- 5. Какое число больше 5 на 3?
- 6. Из задуманного числа вычли 5 и получили 4. Какое число задумали?
- **7.** Чему равна сумма, если первое слагаемое 6, а второе 2?
- 8. Какое число получится, если к 6 прибавить 4?
- 9. Сколько единиц не хватает от 8 до 10?
- **10.** Из числа 9 вычли задуманное число и получили 7. Какое число задумали?

- 1. У Светы 5 открыток, а у Маши на 3 открытки больше. Сколько открыток у Маши?
- 2. На столе лежали карандаши. Со стола взяли 4 цветных и 6 простых карандашей, и на столе карандашей не осталось. Сколько карандашей лежало на столе?
- 3. Во дворе играло 7 котят. Пошёл дождь, и все котята убежали домой. Сколько котят осталось во дворе?
- 4. Решите примеры:

$$egin{array}{llll} 2+3=&&1+3=&&6-3=&&4+0=\\ 4+3=&&6+3=&&7-4=&&3-3=\\ 1+4=&&4+4=&&5-3=&&4-3=\\ 3+4=&&2+4=&&8-4=&&10-3= \end{array}$$

5. Вставьте пропущенные числа:

$$3 + \dots = 6$$
 $5 + \dots = 7$ $6 + \dots = 10$ $\dots + 7 = 9$ $\dots + 3 = 6$ $\dots + 5 = 9$

Вариант 2

1. На полке стоит 6 чашек, а тарелок на 4 больше. Сколько тарелок стоит на полке?

- 2. Вера выиграла у Оли 2 партии в шашки, а Оля у Веры выиграла 3 партии. 2 партии они сыграли вничью. Сколько всего партий сыграли девочки?
- 3. Дима вышел во двор играть в мяч. С ним играли Коля, Костя и Миша. Сколько всего детей играли в футбол?
- 4. Решите примеры:

$$4+4=$$
 $3+4=$ $6+3=$ $5+4=$ $3+3=$ $4+0=$ $5+3=$ $1+4=$ $10-3=$ $3-3=$ $5-4=$ $8-3=$ $4-3=$ $9-3=$ $6-0=$ $8-4=$

5. Вставьте пропущенные числа:

$$3 + \dots = 7$$
 $2 + \dots = 4$ $\dots + 1 = 6$ $\dots + 4 = 8$ $5 + \dots = 9$ $5 + \dots = 8$

- 1. К задуманному числу прибавили 3 и получили 9. Какое число задумали?
- 2. Найдите сумму чисел 7 и 2.
- 3. Уменьшите число 10 на 4.
- **4.** На сколько надо увеличить число 7, чтобы получить 9?
- 5. Какое число меньше 5 на 3?
- 6. Из задуманного числа вычли 3 и получили 4. Какое число задумали?
- **7.** Чему равна сумма, если первое слагаемое 4, а второе 1?
- **8.** Какое число получится, если к числу 7 прибавить 1?
- 9. Сколько единиц не хватает от 7 до 10?
- **10.** Из числа 10 вычли задуманное число и получили 5. Какое число задумали?

- 1. Маше 8 лет. Костя на 2 года старше Маши. Сколько лет Косте?
- 2. Дима уехал к бабушке 3 января вечером, а вернулся 8 января утром. Сколько полных дней Дима провёл у бабушки?
- 3. Решите примеры:

$$3+3=$$
 $2+4=$
 $6+4=$
 $5+3=$
 $7+3=$
 $1+4=$
 $5+4=$
 $2+3=$
 $4-3=$
 $9-4=$
 $10-3=$
 $3-0=$
 $8-3=$
 $5-3=$
 $6-4=$
 $7-3=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$2 + \dots = 5$$
 $4 + \dots = 8$ $9 - \dots = 5$ $\dots - 4 = 6$ $\dots + 3 = 7$ $5 - \dots = 4$

5. Около нашего подъезда стоит 2 машины, а у соседнего 2 раза по столько же машин. Сколько машин стоит у соседнего подъезда? Подчеркните запись, которая является решением задачи:

$$4+2=6$$
 $4+4=8$ $6-2=4$ $2+2+2=8$

- 1. Паше 5 лет. Галя на 4 года старше Паши. Сколько лет Гале?
- 2. На книжной полке стоит собрание сочинений А.П. Чехова в 9 томах. Книги стоят по порядку. Сколько томов стоит между 4-м и 8-м томами?
- 3. Решите примеры:

$$6+3=$$
 $1+4=$
 $2+3=$
 $7+3=$
 $1+3=$
 $8+0=$
 $3+4=$
 $6+4=$
 $4-3=$
 $10-4=$
 $5-4=$
 $8-3=$
 $7-4=$
 $9-3=$
 $6-4=$
 $7-4=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 3 = 8$$
 $2 + ... = 9$ $... - 3 = 6$ $7 - ... = 5$ $4 + ... = 8$ $8 + ... = 10$

$$2 + ... = 9$$

$$... - 3 = 6$$

$$7 - ... = 5$$

$$4 + ... = 8$$

$$8 + ... = 10$$

5. Идут трое детей, каждый из них несёт по 2 воздушных шарика. Сколько воздушных шариков несут дети? Подчеркните запись, которая является решением задачи:

$$2 + 3 = 5$$

$$3 + 4 = 7$$

$$3 + 3 = 6$$

$$2+2+2=6$$

Математический диктант

- 1. К задуманному числу прибавили 4 и получили 8. Какое число задумали?
- 2. Найдите сумму чисел 3 и 5.
- 3. Уменьшите число 8 на 3.
- 4. На сколько надо увеличить число 6, чтобы получить 8?
- 5. Какое число больше 4 на 3?
- 6. Из задуманного числа вычли 2 и получили 7. Какое число задумали?
- 7. Чему равна сумма, если первое слагаемое 5, а второе 1?
- 8. Какое число получится, если к 7 прибавить 2?
- 9. Сколько единиц не хватает от 6 до 10?
- 10. Из числа 8 вычли задуманное число и получили 5. Какое число задумали?

- 1. Я живу на четвёртом этаже. Мой друг Коля живёт на 5 этажей выше, чем я. На каком этаже живёт Коля?
- 2. Решите примеры:

$$6 + 3 =$$

$$6+3=$$
 $4+4=$ $5+3=$ $6+4=$

$$5 + 3$$

$$6 + 4$$

$$6 - 3 =$$

$$3 - 3 =$$

$$7+3=$$
 $4+0=$ $2+3=$ $4+4=$

$$4 - 4 =$$

$$8 - 0 =$$

$$6 - 4 =$$

$$6-3=$$
 $3-3=$ $8-4=$ $9-3=$ $4-4=$ $8-0=$ $6-4=$ $5-3=$

3. Вставьте пропущенные числа:

$$7 - \dots + 2 = 6$$
 $9 - 6 + \dots = 7$
 $5 + \dots - 2 = 6$ $6 + 3 - \dots = 5$

- **4.** Сколько целых яблок можно составить из шести половинок?
- 5. По тропинке один за другим идут семеро детей. За каждой девочкой, кроме последней, идёт мальчик. Сколько мальчиков идут по дороге?

Вариант 6

- 1. Папа пришёл с работы в 7 часов вечера, а мама на 3 часа позже папы. В какое время пришла мама?
- 2. Решите примеры:

3. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 3 - 6 = 4$$
 $2 + 8 - ... = 5$ $3 + 6 - ... = 7$ $... - 4 + 6 = 7$

- 4. На столе лежат тетради. Если Маша, Толя и Слава возьмут по 2 тетради, то тетрадей на столе не останется. Сколько тетрадей лежит на столе?
- 5. Я задумал два числа. Когда я их сложил, то получил 5. Когда я из одного вычел другое, то снова получил 5. Какие числа я задумал?

4-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Запишите числа 3, 7. Запишите «соседей» этих чисел.
- 2. Найдите сумму чисел 4 и 2.
- 3. Уменьшите число 7 на 2.
- 4. На сколько надо уменьшить 10, чтобы получить 8?
- 5. Какое число больше 6 на 4?
- **6.** Запишите, как можно получить число, предшествующее числу **5.**
- 7. Первое слагаемое 2, а второе 3. Найдите сумму.
- 8. Сложите числа 7 и 1.
- 9. Из числа 9 вычтите 3.
- 10. Какие числа надо сложить, чтобы получить 6?

Вариант 1

1. Решите примеры:

$$7+2=$$
 $3+3=$ $4+5=$ $2+3=$ $9-2=$ $6-5=$ $10-3=$ $8-4=$

- 2. Аня прочитала 5 книг, а Витя на 2 книги меньше, чем Аня. Сколько книг прочитал Витя?
- **3.** Толя решил 6 задач, а Галя на 1 задачу больше, чем Толя. Сколько задач решила Галя?
- **4.** В коробке лежит 5 карандашей, а ручек на 1 меньше, чем карандашей. Сколько ручек лежит в коробке?

1. Решите примеры:

$$5+1=$$
 $2+6=$ $4+4=$ $5+3=$ $8-2=$ $6-3=$ $5-1=$ $9-0=$

- 2. На поле пасётся 7 коз, а коров на 2 меньше, чем коз. Сколько коров пасётся на лужайке?
- 3. В сборнике 5 рассказов, а стихотворений на 3 больше, чем рассказов. Сколько стихотворений в сборнике?
- **4.** На стоянке было 7 красных машин, а зелёных на 2 больше, чем красных. Сколько зелёных машин на стоянке?

Математический диктант

- 1. Запишите числа 2, 9. Запишите «соседей» этих чисел.
- 2. Найдите сумму чисел 4 и 3.
- 3. Уменьшите число 9 на 2.
- **4.** На сколько надо уменьшить число 9, чтобы получить 7?
- 5. Какое число больше 5 на 3?
- 6. Запишите, как можно получить число, следующее за числом 6.
- 7. Первое слагаемое 8, а второе 2. Найдите сумму.
- 8. Сложите числа 6 и 4.
- 9. Из числа 7 вычтите 4.
- 10. Какие числа надо сложить, чтобы получить 7?

Вариант 3

1. Решите примеры:

$$3+6=$$
 $7-4=$ $9+1=$ $4+5=$

$$8-4=$$
 $4+0=$ $10-4=$ $2+8=$

- 2. Валя ответила на 6 вопросов учителя, а Катя на 2 вопроса больше, чем Валя. На сколько вопросов ответила Катя?
- 3. В нашем доме 7 этажей, а в соседнем на 3 этажа меньше, чем в нашем. Сколько этажей в соседнем доме?
- **4.** У Ани 2 плюшевых мишки, а кукол на 3 больше. Сколько кукол у Ани?
- **5.** У Васи 4 марки, а у Кати 2. Миша просит у них 7 марок. Могут ли дети выполнить Мишину просьбу?

1. Решите примеры:

$$3+3=$$
 $4+6=$ $9-3=$ $4+3=$ $10-1=$ $3+7=$ $8-3=$ $10-4=$

- **2.** В комнате 6 стульев, а кресел на 4 меньше, чем стульев. Сколько кресел в комнате?
- **3.** Перед нашим домом 8 берёз, а лип на 1 больше. Сколько лип перед нашим домом?
- **4.** На картинке нарисовано 4 трактора, а комбайнов на 1 меньше. Сколько комбайнов на картинке?
- 5. У Гены 3 карандаша, а у Коли 2. Маша просит у них 6 карандашей. Могут ли мальчики выполнить Машину просьбу?

- 1. Запишите числа 4, 7. Запишите «соседей» этих чисел.
- 2. Найдите сумму чисел 4 и 2.
- 3. Уменьшите число 8 на 3.
- **4.** На сколько надо уменьшить число 8, чтобы получить 7?
- 5. Какое число больше 4 на 3?

- **6.** Запишите, как можно получить число, следующее за числом 7.
- 7. Первое слагаемое 6, а второе 2. Найдите сумму.
- 8. Сложите числа 6 и 3.
- 9. Из числа 9 вычтите 4.
- 10. Какие числа надо сложить, чтобы получить 8?

1. Решите примеры:

$$5+4=$$
 $4+4=$ $5+0=$ $3+5=$ $10-3=$ $8-4=$ $7-7=$ $6-2=$

- **2.** На клумбе 8 астр, а георгин на 4 меньше, чем астр. Сколько георгин на клумбе?
- **3.** На столе 4 журнала, а газет на 3 больше, чем журналов. Сколько газет на столе?
- 4. Витя на 3 года старше Димы. Диме 4 года. Сколько лет Вите?
- **5.** В слове ШАР 3 буквы. Придумайте и запишите слово, в котором было бы на 1 букву больше.

Вариант 6

1. Решите примеры:

$$3+3=$$
 $2+8=$ $4+6=$ $7+2=$ $3-3=$ $10-4=$ $8-0=$ $5-2=$

- 2. Валера собрал 5 еловых шишек, а сосновых на 4 больше, чем еловых. Сколько сосновых шишек собрал Валера?
- **3.** Вчера Вася решил 6 задач, а сегодня на 1 задачу больше. Сколько задач Вася решил сегодня?
- **4.** Мама купила 9 бананов, а апельсинов на 2 меньше, чем бананов. Сколько апельсинов купила мама?
- **5.** В слове ЛАМПА 5 букв. Придумайте и запишите слово, в котором было бы на 1 букву меньше.

Контрольная работа № 2

Математический диктант

- 1. Чему равна сумма, если первое слагаемое 8, второе 2?
- 2. Найдите разность чисел 6 и 4.
- 3. Сколько будет 10 без 8?
- 4. Найдите сумму чисел 5 и 1.
- 5. Увеличьте число 6 на 3.
- 6. Уменьшите число 9 на 5.
- 7. Запишите, какое число на 4 меньше 9.
- 8. Уменьшаемое 6, вычитаемое 4. Найдите разность.
- Сумма двух чисел равна 8, одно из слагаемых
 Чему равно второе слагаемое?
- 10. От какого числа надо отнять 3, чтобы получить 4?

Вариант 1

- 1. На столе 4 тарелки, а в буфете на 3 тарелки больше, чем на столе. Сколько тарелок в буфете?
- 2. Решите примеры:

$$4+4=$$
 $2+5=$ $4+6=$ $8+1=$ $5+5=$ $3+4=$ $6+2=$ $8+2=$ $7-6=$ $8-3=$ $9-5=$ $10-4=$ $3-2=$ $9-7=$ $8-8=$ $9-6=$

3. Сравните выражения:

$3 + 1 \dots 9$	$8 \dots 5 - 2$	$10 - 9 \dots 8$
6 9 – 1	$6 + 4 \dots 3$	$5 + 4 \dots 9$
$2 \dots 4 + 2$	$7 - 6 \dots 3$	6 5 + 1
$4 - 1 \dots 4$	3 9 – 8	$6 - 6 \dots 1$

4. Начертите отрезок длиной 4 см.

- 1. В посёлке построили 9 деревянных домов, а кирпичных на 5 меньше. Сколько кирпичных домов построили в посёлке?
- 2. Решите примеры:

$$egin{array}{llll} 7+0=&3+5=&8+2=&5+4=\ 2+7=&4+5=&7+1=&3+3=\ 8-4=&10-5=&9-8=&6-4=\ 8-7=&7-6=&9-6=&10-8= \end{array}$$

3. Сравните выражения:

8 9 -4	8 10 – 3
10 - 4 6	1 2 - 1
$6 \dots 7 - 2$	3 – 1 1
$8 - 2 \dots 7$	$6 - 2 \dots 3$
$1 \dots 7 + 3$	$7 \dots 6 + 2$

4. Начертите отрезок длиной 6 см.

Математический диктант

- 1. Чему равна сумма 7 и 2?
- 2. Найдите разность чисел 8 и 4.
- 3. Сколько будет 10 без 9?
- 4. Найдите сумму чисел 5 и 2.
- 5. Увеличьте число 6 на 4.
- 6. Уменьшите число 8 на 5.
- 7. Запишите, какое число на 8 меньше 10.
- 8. Уменьшаемое 7, вычитаемое 5. Найдите разность.
- **9.** Сумма двух чисел равна **9**, одно из слагаемых **7**. Чему равно второе слагаемое?
- **10.** От какого числа надо отнять 5, чтобы получить 4?

Вариант 3

1. Во дворе 10 кур, а гусей на 6 меньше, чем кур. Сколько гусей во дворе?

2. Решите примеры:

$$6+4=$$
 $3+2=$ $2+0=$ $3+7=$ $8+1=$ $4+3=$ $5+4=$ $1+8=$ $10-7=$ $9-2=$ $6-5=$ $7-4=$ $6-3=$ $2-1=$ $8-7=$ $4-2=$

3. Сравните выражения:

$$5+2 \dots 2-2$$
 $10-9 \dots 8-6$
 $9-8 \dots 5-2$ $2+1 \dots 3+1$
 $3-2 \dots 4+2$ $9-1 \dots 6+4$
 $5-4 \dots 8+1$ $7-6 \dots 6-3$

4. Соедините концы красного отрезка длиной 5 см и синего отрезка длиной 3 см. Начертите полученный отрезок. Чему равна его длина?

Вариант 4

- 1. В классе находятся 3 мальчика, а девочек на 4 больше. Сколько девочек в классе?
- 2. Решите примеры:

3. Сравните выражения:

$$5+1 \dots 4-1$$
 $9-8 \dots 9-4$ $8-2 \dots 7+1$ $10-6 \dots 6+1$ $5-3 \dots 7-3$ $8+2 \dots 10-3$ $4+3 \dots 9-8$ $9-2 \dots 10-2$ $2-1 \dots 1+2$ $8-3 \dots 4+3$

4. Соедините концы жёлтого отрезка длиной 2 см и зелёного отрезка длиной 4 см. Начертите полученный отрезок. Подпишите его.

- 1. Чему равна сумма 4 и 5?
- 2. Найдите разность чисел 7 и 6.

- 3. Сколько будет 10 без 7?
- 4. Найдите сумму чисел 6 и 3.
- 5. Увеличьте число 4 на 1.
- 6. Уменьшите число 7 на 6.
- 7. Запишите, какое число на 6 меньше 8.
- 8. Уменьшаемое 7, а вычитаемое 4. Найдите разность.
- **9.** Сумма двух чисел равна 9, одно из слагаемых 5. Чему равно второе слагаемое?
- **10.** От какого числа надо отнять 2, чтобы получить 6?

- 1. В чулане 6 банок с солёными огурцами, а банок с вареньем на 2 больше, чем с огурцами. Сколько в чулане банок с вареньем?
- 2. Решите примеры:

$$2+6=$$
 $4+5=$ $3+2=$ $6+2=$ $8+1=$ $2+7=$ $3+5=$ $0+6=$ $10-3=$ $4-1=$ $7-6=$ $8-5=$ $9-4=$ $6-5=$ $3-0=$ $10-7=$

3. Вставьте знаки + или -:

$$3 \dots 1 \dots 7 = 9$$
 $6 \dots 2 \dots 5 = 9$ $1 \dots 1 \dots 4 = 6$ $7 \dots 2 \dots 3 = 8$ $10 \dots 3 \dots 3 = 4$ $4 \dots 2 \dots 3 = 9$ $3 \dots 2 \dots 4 = 9$ $10 \dots 7 \dots 1 = 4$

4. Начертите отрезок AB длиной 8 см. Поставьте точку между A и B на расстоянии 3 см от A. Сколько отрезков на чертеже? Измерьте их и запишите.

Вариант 6

1. В шахматном кружке занимаются 5 мальчиков, а девочек на 2 меньше, чем мальчиков. Сколько девочек занимаются в шахматном кружке?

2. Решите примеры:

$$8+2=$$
 $4+6=$ $5+1=$ $4+3=$ $2+0=$ $6+3=$ $4+2=$ $6+1=$ $4-4=$ $6-3=$ $10-8=$ $7-0=$ $5-4=$ $6-4=$ $8-5=$ $7-3=$

3. Вставьте знаки + или -:

$$9 \dots 1 \dots 8 = 2$$
 $3 \dots 7 \dots 1 = 9$ $5 \dots 4 \dots 6 = 3$ $6 \dots 2 \dots 7 = 1$ $9 \dots 3 \dots 2 = 8$ $10 \dots 4 \dots 4 = 2$ $6 \dots 1 \dots 5 = 10$ $7 \dots 3 \dots 4 = 6$

4. Начертите отрезок CD длиной 9 см. Поставьте точку между C и D на расстоянии 6 см от C. Сколько отрезков на чертеже? Измерьте их и запишите.

Контрольная работа № 3

- 1. Запишите цифрами числа от 11 до 20.
- 2. Запишите число 13. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 15. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 17. Запишите «соседей» этого числа.
- **5.** Запишите числа, в которых 1 дес. 9 ед., 4 дес., 1 дес. 5 ед., 2 дес., 1 дес. 4 ед.
- 6. Уменьшите число 13 на 1.
- 7. Запишите, какое число на 1 меньше 20.
- 8. Увеличьте число 14 на 1.
- 9. Найдите сумму чисел 16 и 1.
- 10. Найдите разность чисел 17 и 1.

- 1. У Валеры 2 аудиокассеты с уроками английского языка и 10 музыкальных аудиокассет. Сколько всего аудиокассет у Валеры?
- 2. Сравните числа:

12 10	12 18	11 9
19 16	12 17	1 10
15 60	8 12	17 19

3. Представьте числа в виде суммы разрядных слагаемых:

$$19 = \dots + \dots$$
 $12 = \dots + \dots$ $15 = \dots + \dots$ $17 = \dots + \dots$

4. Решите примеры:

10 + 6 =	16 - 6 =	16 - 10 =
16 + 1 =	16 - 1 =	10 + 2 =
12 - 2 =	12 - 10 =	12 - 1 =
12 + 1 =	17 - 9 =	16 - 7 =

Вариант 2

- 1. Для засолки в одну банку положили 10 огурцов, а в другую 9 огурцов. Сколько всего огурцов в двух банках?
- 2. Сравните числа:

- I		
12 17	15 5	12 16
17 13	15 17	19 19
16 18	13 11	19 12

3. Представьте числа в виде суммы разрядных слагаемых:

$$14 = \dots + \dots$$
 $13 = \dots + \dots$ $16 = \dots + \dots$

4. Решите примеры:

10 + 5 =	15 - 5 =	15 - 10 =
15 + 1 =	15 - 1 =	10 + 7 =
17 - 10 =	17 - 7 =	17 - 1 =
17 + 1 =	10 + 1 =	10 - 5 =

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 20 до 11.
- 2. Запишите число 19. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 18. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 14. Запишите «соседей» этого числа.
- **5.** Запишите числа, в которых 1 дес. 5 ед., 5 дес., 1 дес. 8 ед., 1 дес., 1 дес. 7 ед.
- 6. Уменьшите число 11 на 1.
- 7. Запишите, какое число на 1 меньше 18.
- 8. Увеличьте число 16 на 1.
- 9. Найдите сумму чисел 17 и 1.
- 10. Найдите разность чисел 13 и 1.

Вариант 3

- 1. У Вики 12 фломастеров, а маркеров на 10 меньше. Сколько маркеров у Вики?
- **2.** В куске было 6 м шёлка. Продали 4 м. Сколько метров шёлка осталось в куске?
- 3. Решите примеры:

16 - 6 =	14 - 4 =	18 - 10 =
2 + 10 =	16 + 1 =	14 - 1 =
17 - 10 =	10 + 8 =	10 + 6 =
9 - 2 =	17 - 1 =	18 + 1 =

4. Сравните выражения:

$10 + 2 \dots 11$	$6 - 4 \dots 2$	5 15 - 10
$19 \dots 10 + 8$	17 – 1 18	$10 + 6 \dots 16$
4 18 – 8	$8 \dots 6 + 10$	$9 + 8 \dots 16$

Вариант 4

1. У Нади было 13 пакетиков бисера. Девочка использовала 3 пакетика. Сколько пакетиков бисера осталось у девочки?

- 2. Мама купила 20 луковиц нарциссов и 30 луковиц тюльпанов. Сколько всего луковиц цветов купила мама?
- 3. Решите примеры:

$$17-7=$$
 $13-3=$ $16-10=$ $40+30=$ $17+1=$ $13-1=$ $19-10=$ $10+3=$ $10+5=$ $80-60=$ $19-1=$ $14+1=$

4. Сравните выражения:

$12 + 1 \dots 14$	$14 \dots 1 + 4$	$18 - 8 \dots 4$
20 9 – 5	$10 \dots 19 - 9$	20 – 10 3
$10 \dots 9 + 1$	$17 - 1 \dots 15$	$10 + 9 \dots 19$

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 8 до 16.
- 2. Запишите число 11. Запишите число, которое следует за этим числом.
- 3. Запишите число 20. Запишите число, которое стоит перед этим числом.
- 4. Запишите число 15. Запишите «соседей» этого числа.
- 5. Запишите числа, в которых 1 дес. 2 ед., 6 дес., 1 дес. 8 ед., 2 дес., 1 дес. 7 ед.
- 6. Уменьшите число 20 на 1.
- 7. Запишите, какое число на 1 меньше 16.
- 8. Увеличьте число 19 на 1.
- 9. Найдите сумму чисел 13 и 1.
- 10. Найдите разность чисел 18 и 1.

Вариант 5

1. У Кати 3 календарика, у Ларисы 4 календарика, а у Инны столько календариков, сколько у Кати и Ларисы вместе. Сколько календариков у Инны?

2. Решите примеры:

$$7+10=$$
 $18-10=$ $12-10=$ $10+8=$ $17-1=$ $7-5=$ $6+1=$ $14+1=$ $16-1=$ $14-4=$

3. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 1 = 15$$
 $... - 1 = 16$ $... + 4 = 2$ $10 + ... = 11$ $... + 3 = 7$ $... - 9 = 10$ $10 + ... = 17$ $... - 2 = 10$ $9 + ... = 18$

4. Переведите:

$$1 \text{ дм } 8 \text{ см} = \dots \text{ см}$$
 $14 \text{ см} = \dots \text{ дм } \dots \text{ см}$ $15 \text{ см} = \dots \text{ дм } \dots \text{ см}$ $4 \text{ дм} = \dots \text{ см}$ $1 \text{ дм } 6 \text{ см} = \dots \text{ см}$ $11 \text{ см} = \dots \text{ дм } \dots \text{ см}$

Вариант 6

- 1. Купили 2 пучка кориандра, 6 пучков петрушки, а пучков укропа столько, сколько пучков кориандра и петрушки вместе. Сколько пучков укропа купили?
- 2. Решите примеры:

$$8+10=$$
 $10+5=$ $19-10=$ $10+1=$ $15-1=$ $6-4=$ $10-7=$ $18+1=$ $13-3=$

3. Вставьте пропущенные числа:

$$10 - \dots = 0$$
 $\dots + 5 = 9$ $\dots - 4 = 3 \dots$
 $\dots + 1 = 12$ $\dots - 10 = 6$ $10 + \dots = 15$
 $\dots - 1 = 18$ $\dots - 1 = 13$ $20 - \dots = 9$

4. Переведите:

$$8\ \rm{д}M = ...\ cM$$
 $15\ cM = ...\ \rm{д}M\ ...\ cM$ $1\ \rm{д}M\ 4\ cM = ...\ cM$ $1\ \rm{д}M\ 2\ cM = ...\ cM$ $16\ cM = ...\ \rm{д}M\ ...\ cM$ $13\ cM = ...\ \rm{д}M\ ...\ cM$

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

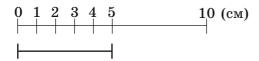
- 1. Запишите цифрами числа от 5 до 15.
- 2. Запишите числа 13, 17, 19. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 3. Запишите числа 18, 16, 12. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 4. Запишите числа 14, 15. Запишите «соседей» этих чисел.
- **5.** Запишите числа, в которых 1 дес. 1 ед., 5 ед., 1 дес. 7 ед., 1 дес., 1 дес. 6 ед.
- 6. Уменьшите число 19 на 10.
- 7. Запишите, какое число на 10 меньше 15.
- 8. Увеличьте число 1 на 10.
- 9. Найдите сумму чисел 10 и 7.
- 10. Найдите разность чисел 18 и 8.

Вариант 1

- 1. Во дворе стояло 4 машины. Приехало ещё 6 машин. Сколько машин стало во дворе?
- **2.** В вазе 7 цветков. Сколько цветков надо взять из вазы, чтобы там осталось 3 цветка?
- 3. Решите примеры:

19 - 10 =	17 - 7 =	15 - 5 =
8 - 4 =	4 + 6 =	10 + 1 =
20 - 1 =	10 - 7 =	2 + 3 =
11 - 10 =	15 - 1 =	5 - 3 =

4. Запишите длину отрезка в сантиметрах.



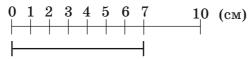
5. Гена задумал число, прибавил к нему 7 и получил 17. Какое число задумал Гена?

Вариант 2

- 1. В одной руке у Васи 3 камешка, а в другой 5. Сколько камешков у Васи в обеих руках?
- 2. На дереве росло 8 груш. Подошли дети и сорвали по груше. Осталось 5 груш. Сколько было детей?
- 3. Решите примеры:

$$13-1 =$$
 $17+1 =$ $18-8 =$ $6-1 =$ $6+4 =$ $16+1 =$ $10+3 =$ $19-1 =$ $17+1 =$ $4-2 =$ $5-2 =$ $6+3 =$

4. Запишите длину отрезка в сантиметрах.



5. В семье двое детей. Катя — сестра Вали, но Валя Кате не сестра. Может ли это быть? Кто Валя?

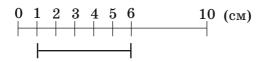
- 1. Запишите цифрами числа от 18 до 9.
- 2. Запишите числа 15, 18, 11. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 3. Запишите числа 13, 17, 14. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 4. Запишите числа 11, 19. Запишите «соседей» этих чисел.
- **5.** Запишите числа, в которых 1 дес. 4 ед., 9 ед., 1 дес. 2 ед., 7 ед., 1 дес. 8 ед.
- 6. Уменьшите число 17 на 7.
- 7. Запишите, какое число на 1 меньше 19.

- 8. Увеличьте число 6 на 3.
- 9. Найдите сумму чисел 7 и 2.
- 10. Найдите разность чисел 11 и 1.

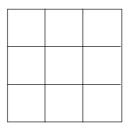
- 1. Коля и Маша нашли 10 белых грибов. Коля нашёл 6 белых грибов. Сколько белых грибов нашла Маша?
- 2. Решите примеры:

$$3+7=$$
 $16-10=$ $10+9=$ $17-10=$ $16-1=$ $8-2=$ $10+2=$ $18-8=$ $6-1=$ $10+3=$

3. Запишите длину отрезка в сантиметрах.



4. Большой квадрат разрезали на одинаковые маленькие квадраты со стороной 1 см. Эти квадраты приложили сторонами один к другому так, что получилась лента. Запишите длину ленты в сантиметрах.

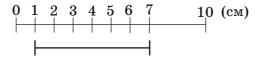


5. В поезде 8 вагонов. Коля сел в 4-й вагон от начала поезда, а Маша в 4-й вагон от конца поезда. В одном ли вагоне они едут? Подчеркните верный ответ: 1) Да. 2) Нет.

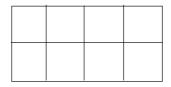
- 1. Ваня купил 6 тетрадей. Из них 4 тетради в клетку, а остальные в линейку. Сколько тетрадей в линейку купил Ваня?
- 2. Решите примеры:

$$15+1=$$
 $17-10=$ $10+4=$ $19+1=$ $9-5=$ $2+6=$ $7-3=$ $18-8=$ $17-1=$ $10+2=$ $13-1=$ $9-7=$

3. Запишите длину отрезка в сантиметрах.



4. Плитка шоколада состоит из 8 квадратных долек. Сколько разломов нужно сделать, чтобы разломить эту плитку на отдельные дольки?



5. Николай — сын Василия, а Василий — сын Степана. Кем приходится Николай Степану?

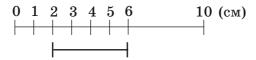
- 1. Запишите цифрами числа от 6 до 18.
- 2. Запишите числа 10, 16, 13. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 3. Запишите числа 11, 14, 17. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.

- 4. Запишите числа 10, 19. Запишите «соседей» этих чисел.
- **5.** Запишите числа, в которых 1 дес. 3 ед., 2 ед., 1 дес. 4 ед., 5 ед., 1 дес. 9 ед.
- 6. Уменьшите число 9 на 7.
- 7. Запишите, какое число на 10 меньше 17.
- 8. Увеличьте число 4 на 2.
- 9. Найдите сумму чисел 10 и 2.
- 10. Найдите разность чисел 15 и 5.

- 1. Бабушка испекла 10 пирожков. 5 пирожков с мясом, а остальные с капустой. Сколько пирожков с капустой испекла бабушка?
- **2.** На столе журналов на 4 больше, чем книг. Книг 5. Сколько журналов?
- 3. Решите примеры:

$$3+3=$$
 $10+3=$ $12+1=$ $2+7=$ $8-6=$ $12-2=$ $4+1=$ $18-10=$ $10+7=$ $16-6=$ $15-1=$ $13+1=$

4. Запишите длину отрезка в сантиметрах.



5. На линейке между числами 2 и 7 стёрты подряд все числа. Сколько чисел стёрто?

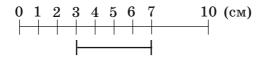
- 1. На лужайке 9 птиц. 6 из них воробьи, остальные голуби. Сколько голубей на лужайке?
- 2. В прошлом году мы выписывали на 3 газеты меньше, чем в этом. В этом году мы выписы-

ваем 5 газет. Сколько газет мы выписывали в прошлом году?

3. Решите примеры:

$$2+7=$$
 $19-1=$ $10+5=$ $10+2=$ $18-10=$ $10-5=$ $9-3=$ $20+50=$ $14-4=$ $18+1=$ $8-6=$ $4+3=$

4. Запишите длину отрезка в сантиметрах.



5. Из книги выпало несколько листов. На первой выпавшей странице стоит номер 3, а на последней номер 8. Сколько листов выпало?

2 класс

1-я четверть

Входная контрольная работа

Математический диктант

- 1. Запишите числа 12, 17, 9. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 2. Запишите числа 18 и 14. Запишите, какие числа стоят между этими числами.
- 3. Какое число на 10 больше 5? на 4?
- 4. Запишите сумму чисел 16 и 1.
- 5. Найдите разность чисел 17 и 10.
- 6. Увеличьте число 4 на 10.
- 7. Уменьшите число 17 на 7.
- 8. Запишите, какое число меньше 18 на 10.
- 9. Уменьшаемое 17, вычитаемое 1. Найдите разность.
- **10.** Первое слагаемое 10, второе 3. Чему равна сумма?

- 1. Купили 3 глубокие тарелки и 6 мелких. Сколько всего тарелок купили?
- 2. На блюде лежало 10 пирожков. Вася съел 5 пирожков. Сколько пирожков осталось на блюде?
- 3. Решите примеры:

	I I		
5 + 3 =	3 + 6 =	7 + 2 =	2 + 0 =
8 + 1 =	4 + 6 =	5 - 1 =	7 - 2 =
2 - 2 =	7 - 0 =	5 - 4 =	3 - 1 =

- **4.** Придумайте и запишите два числа, при сложении которых получается 1.
- 5. На перемене из нашего класса вышли все 9 девочек. Всего во дворе стало 10 девочек. Была ли во дворе хоть одна девочка из другого класса?

- **1.** Из сада принесли 3 яблока и 5 груш. Сколько всего фруктов принесли из сада?
- **2.** Во дворе стояло 8 машин. 4 из них уехали. Сколько машин осталось во дворе?
- 3. Решите примеры:

$$5+1=$$
 $3+6=$ $5+5=$ $7+0=$ $5+4=$ $4+2=$ $8-5=$ $7-6=$ $10-6=$ $4-2=$ $2-0=$ $9-1=$

- 4. Мама купила 3 вазы и в каждую поставила по 3 цветка. Сколько всего цветков поставила мама в вазы?
- 5. Лист бумаги согнули пополам, потом ещё раз пополам и разрезали его по линиям сгиба. Сколько получилось частей?

- 1. Запишите числа 14, 16, 10. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 2. Запишите числа 8 и 12. Запишите числа, которые стоят между этими числами.
- 3. Какое число больше 7 на 10? на 4?
- 4. Запишите сумму чисел 7 и 5.
- 5. Найдите разность чисел 19 и 10.
- 6. Увеличьте число 8 на 3.
- 7. Уменьшите число 18 на 8.
- 8. Запишите, какое число на 10 меньше 19.
- 9. Уменьшаемое 13, вычитаемое 10. Найдите разность.

10. Первое слагаемое 4, второе 7. Чему равна сумма?

Вариант 3

- **1.** В парке посадили 5 лип и 3 лиственницы. Сколько всего деревьев посадили?
- 2. По лавке ползёт 9 муравьёв. 4 из них рыжие, а остальные чёрные. Сколько чёрных муравьёв ползёт по лавке?
- 3. Решите примеры:

$$3+5=$$
 $6+2=$ $7+1=$ $5+4=$ $3+7=$ $5+0=$ $10-6=$ $5-3=$ $6-4=$ $9-7=$ $3-2=$ $6-0=$

- **4.** На деревянной палке сделали две зарубки. На сколько частей эти зарубки разделили палку?
- **5.** Чтобы усадить семерых гостей, в комнате не хватает трёх стульев. Сколько стульев в комнате?

- 1. У Миши столько же машинок, сколько у Жени. У Жени 4 машинки. Сколько машинок у обоих мальчиков?
- 2. На столе 9 книг. Из них 3 с картинками, а остальные без картинок. Сколько книг без картинок на столе?
- 3. Решите примеры:

$$3+3=$$
 $1+8=$ $0+9=$ $5+3=$ $9+1=$ $7+2=$ $10-9=$ $9-7=$ $8-5=$ $4-0=$ $3-1=$ $6-4=$

- **4.** Бревно распилили на 4 части. Сколько распилов сделали?
- 5. Если я куплю ручку за несколько рублей, у меня останется 10 рублей. Сколько денег я отдам за ручку, если у меня всего две монеты, одна пятирублёвая, а другая десятирублёвая?

Математический диктант

- 1. Запишите числа 11, 20, 15. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 2. Запишите числа 18 и 14. Запишите числа, которые стоят между этими числами.
- 3. Какое число на 10 больше 5? на 4?
- 4. Запишите сумму чисел 16 и 1.
- 5. Найдите разность чисел 17 и 10.
- 6. Увеличьте число 4 на 10.
- 7. Уменьшите число 17 на 7.
- 8. Какое число на 10 меньше 18?
- 9. Уменьшаемое 17, вычитаемое 1. Найдите разность.
- **10.** Первое слагаемое 10, второе 3. Чему равна сумма?

- 1. Каникулы в школе продолжались неделю и ещё 4 дня. Сколько дней продолжались каникулы?
- 2. На столе стоит 8 чашек. В двух из них чай, а в остальных кофе. Сколько на столе чашек с кофе?
- 3. Решите примеры:

$$7+3=$$
 $4+5=$ $3+2=$ $6+0=$ $1+8=$ $3+5=$ $10-7=$ $5-4=$ $6-6=$ $9-5=$ $0-0=$ $6-5=$

- 4. На стоянке 5 красных и зелёных машин. Красных машин на 1 больше. Сколько машин каждого цвета?
- 5. В сумке лежат жёлтые и красные яблоки. Не глядя, достали 2 яблока. Будут ли эти яблоки разных цветов? Подчеркните правильный ответ: 1) Да. 2) Нет. 3) Неизвестно.

- 1. Петя слепил из пластилина 7 собачек, а Катя на 2 собачки больше, чем Петя. Сколько собачек слепила Катя?
- **2.** Папа купил 10 журналов. 6 из них он уже прочитал. Сколько журналов осталось прочитать папе?
- 3. Решите примеры:

$$3+5=$$
 $2+8=$ $1+7=$ $0+0=$ $6+4=$ $2+2=$ $6-6=$ $4-2=$ $10-9=$ $5-3=$ $8-4=$ $7-5=$

- 4. Маша и Витя писали один и тот же диктант. 10 первых слов Маша уместила на трёх строчках, а Витя на двух. Кто пишет крупнее, Маша или Витя?
- 5. Какой знак (+ или -) можно записать вместо ..., чтобы запись стала правильной: $6 \dots 0 = 6$?

Контрольная работа № 1

- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 13?
- 2. Увеличьте число 9 на 8.
- 3. Какое число на 7 больше 5?
- 4. Какое число на 8 меньше 7? Запишите.
- 5. 17 это 9 и ещё сколько? Запишите ответ.
- 6. Запишите сумму чисел 7 и 4.
- 7. Увеличьте число 6 на столько же.
- 8. Первое слагаемое 6, второе 8. Чему равна сумма?
- 9. От числа 19 отнимите сумму чисел 6 и 3.
- 10. К числу 10 прибавьте сумму чисел 4 и 3.

- 1. Купили 4 пакетика сухариков с солью и 6 пакетиков сухариков с чесноком. На сколько больше купили пакетиков сухариков с чесноком, чем с солью?
- **2.** Поставьте знаки <, > или =:

$7 + 8 \dots 15$	$8 + 4 \dots 13$	$9 + 8 \dots 16$
8 + 3 11	$7+6 \dots 14$	9+920
2+911	$6 + 9 \dots 16$	4 + 8 12
9+311	5+7 11	$9 + 2 \dots 11$

3. Решите примеры:

$$8+6=$$
 $9+5=$ $7+7=$ $6+7=$ $9+6=$ $7+8=$ $8+4=$ $5+9=$ $7+9=$ $9+2=$ $4+7=$ $8+8=$ $3+8=$ $6+9=$ $4+8=$ $9+3=$

Вариант 2

- 1. Для класса купили 10 простых карандашей и 6 линеек. На сколько меньше купили линеек, чем простых карандашей?
- **2.** Поставьте знаки <, > или =:

$8 + 7 \dots 16$	$6 + 8 \dots 13$	$9 + 4 \dots 14$
$7 + 5 \dots 13$	$4 + 9 \dots 12$	$8 + 6 \dots 15$
$9 + 5 \dots 15$	$7 + 7 \dots 14$	$6 + 7 \dots 15$
$9 + 6 \dots 14$	$5+7 \dots 15$	3+9 12

3. Решите примеры:

$$egin{array}{llll} 9+3=&8+7=&6+8=&9+4=\\ 7+5=&4+9=&8+6=&9+5=\\ 7+7=&6+7=&9+6=&7+4=\\ 6+6=&8+5=&7+9=&9+2= \end{array}$$

- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 14?
- 2. Увеличьте число 9 на 7.

- 3. Какое число на 8 больше 5?
- 4. Какое число на 6 меньше 14? Запишите.
- 5. 14 это 9 и ещё сколько? Запишите.
- 6. Запишите сумму чисел 7 и 5.
- 7. Увеличьте число 7 на столько же.
- 8. Первое слагаемое 7, второе 8. Чему равна сумма?
- 9. От числа 18 отнимите сумму чисел 4 и 4.
- 10. К числу 10 прибавьте сумму чисел 2 и 3.

- 1. Бабушка купила 6 стаканчиков семечек подсолнуха и 5 стаканчиков тыквенных семечек. На сколько больше стаканчиков семечек подсолнуха, чем тыквенных, купила бабушка?
- 2. Тётя Валя купила 15 м широкой и узкой тесьмы. Широкой тесьмы 5 м. Сколько метров узкой тесьмы купила тётя Валя?
- 3. Решите примеры:

4. Поставьте знаки <, > или =:

$$7+8 \dots 8+4$$
 $9+8 \dots 8+3$ $7+6 \dots 9+9$
 $2+9 \dots 6+9$ $4+8 \dots 9+3$ $8+7 \dots 6+7$
 $9+6 \dots 7+8$ $8+4 \dots 7+9$ $9+2 \dots 4+7$
 $8+8 \dots 3+8$ $9+9 \dots 8+8$ $5+9 \dots 6+8$

- 1. Купили 10 перламутровых пуговиц и 9 чёрных пуговиц. На сколько меньше купили чёрных пуговиц, чем перламутровых?
- 2. Купили 12 кусков мыла. В том числе 10 кусков туалетного мыла, а остальное хозяйственное. Сколько кусков хозяйственного мыла купили?

3. Решите примеры:

$$9+4=$$
 $7+5=$ $4+9=$ $8+6=$ $9+5=$ $7+7=$ $6+7=$ $9+6=$ $7+8=$ $8+4=$ $9+8=$ $8+3=$ $7+6=$ $9+9=$ $7+9=$ $5+8=$

4. Поставьте знаки <, > или =:

$$6+9 \dots 4+8 \qquad 9+3 \dots 8+7 \qquad 6+8 \dots 9+6 \\ 7+8 \dots 8+4 \qquad 9+8 \dots 8+3 \qquad 7+6 \dots 9+9 \\ 2+9 \dots 6+9 \qquad 4+8 \dots 9+3 \qquad 8+7 \dots 6+8 \\ 9+4 \dots 7+6 \qquad 3+9 \dots 9+4 \qquad 5+8 \dots 5+6$$

Математический диктант

- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 15?
- 2. Увеличьте число 9 на 5.
- 3. Какое число на 8 больше 6?
- 4. Какое число на 6 меньше 15? Запишите.
- 5. 14 это 8 и ещё сколько? Запишите.
- 6. Запишите сумму чисел 6 и 5.
- 7. Увеличьте число 8 на столько же.
- **8.** Первое слагаемое 9, второе 3. Чему равна сумма?
- 9. От числа 17 отнимите сумму чисел 4 и 3.
- 10. К числу 10 прибавьте сумму чисел 5 и 2.

- 1. Купили 10 стаканчиков сливочного мороженого и 6 стаканчиков молочного мороженого. На сколько больше купили сливочного мороженого, чем молочного?
- 2. Решите примеры:

$$2+9=$$
 $6+9=$ $4+8=$ $9+3=$ $8+7=$ $6+8=$ $9+4=$ $9+6=$ $7+4=$ $6+6=$ $8+5=$ $9+7=$ $3+9=$ $7+8=$ $3+8=$ $7+5=$

3. Вставьте пропущенные числа:

4. Вставьте знаки + или -:

$$4 \dots 2 \dots 9 = 11$$
 $4 \dots 3 \dots 9 = 16$
 $10 \dots 2 \dots 6 = 14$ $8 \dots 2 \dots 7 = 13$
 $10 \dots 3 \dots 7 = 14$ $3 \dots 2 \dots 8 = 13$
 $5 \dots 4 \dots 2 = 11$ $6 \dots 2 \dots 8 = 12$

Вариант 6

- 1. В саду росло 5 кустов чёрной и 2 куста красной смородины. На сколько больше кустов чёрной смородины, чем красной?
- 2. Решите примеры:

$$8+4=$$
 $9+8=$ $8+3=$ $6+8=$ $9+4=$ $7+5=$ $9+6=$ $7+7=$ $4+9=$ $8+6=$ $9+5=$ $8+8=$ $9+9=$

3. Вставьте пропущенные числа:

4. Вставьте знаки + или -:

$$4 \dots 3 \dots 9 = 16$$
 $3 \dots 3 \dots 8 = 14$ $7 \dots 3 \dots 9 = 13$ $9 \dots 2 \dots 7 = 14$ $9 \dots 3 \dots 7 = 13$ $3 \dots 5 \dots 8 = 16$ $3 \dots 6 \dots 9 = 18$ $7 \dots 2 \dots 8 = 13$

5. Во дворе стоят красная, синяя и зелёная машины. Красная машина больше зелёной, а зелёная больше синей. Какая машина самая маленькая?

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 12?
- 2. Увеличьте число 8 на 6.
- 3. Какое число на 8 больше 7?
- 4. Какое число на 9 меньше 17?
- 5. Уменьшите число 12 на 7.
- 6. Запишите сумму чисел 4 и 9.
- 7. Запишите разность чисел 13 и 6.
- **8.** Первое слагаемое 6, второе 7. Чему равна сумма?
- **9.** Чему равно первое слагаемое, если сумма **11**, а второе слагаемое **5**?
- **10.** Уменьшаемое 12, вычитаемое 5. Чему равна разность?

- **1.** В сумке лежит 4 яблока и 7 бананов. На сколько больше бананов, чем яблок?
- 2. Решите примеры:

$$7+4=$$
 $6+6=$ $3+8=$ $8+4=$ $5+7=$ $9+6=$ $12-5=$ $13-8=$ $15-6=$ $11-3=$ $12-4=$ $11-5=$

- 3. Начертите отрезок длиной 5 см.
- 4. Петя прочитал 10 страниц. На третьей, шестой и восьмой страницах были картинки. На скольких страницах картинок не было?
- 5. Коля и Вася живут в десятиэтажном доме. Коля живёт выше Васи. Вася живёт на восьмом этаже. На каком этаже может находиться квартира Коли?

- 1. Мама поджарила 5 мясных котлет и 8 картофельных. На сколько меньше мясных котлет, чем картофельных?
- 2. Решите примеры:

$$6+9=$$
 $3+8=$ $9+8=$ $7+9=$ $6+7=$ $8+5=$ $16-7=$ $13-5=$ $12-7=$ $14-6=$ $18-9=$ $7-8=$

- 3. Начертите отрезок длиной 7 см.
- 4. Коля сорвал 15 яблок и груш. Он сказал, что яблок у него столько же, сколько груш. Прав ли Коля? Подчеркните правильный ответ: 1) Да. 2) Нет. 3) Неизвестно.
- 5. В шкафу стоит 4 кастрюли и 2 сковородки. Мама для готовки праздничного обеда взяла все сковородки и ещё 2 кастрюли. Осталась ли хоть одна чистая кастрюля?

Математический диктант

- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 11?
- 2. Увеличьте число 8 на 7.
- 3. Какое число на 7 больше 6?
- 4. Какое число на 9 меньше 18?
- 5. Уменьшите число 13 на 7.
- 6. Запишите сумму чисел 5 и 7.
- 7. Запишите разность чисел 14 и 6.
- 8. Первое слагаемое 7, второе 4. Чему равна сумма?
- **9.** Чему равно первое слагаемое, если сумма 13, а второе слагаемое 5?
- 10. Уменьшаемое 14, вычитаемое 5. Чему равна разность?

Вариант 3

1. На взлётной площадке 2 самолёта и 6 вертолётов. На сколько больше вертолётов на площадке? 2. Решите примеры:

$$5+7=$$
 $2+9=$ $3+8=$ $6+7=$ $5+9=$ $4+7=$ $12-4=$ $14-7=$ $15-6=$ $13-8=$ $11-2=$ $11-3=$

- 3. Начертите один отрезок длиной 6 см, а другой на 2 см короче. Какова длина второго отрезка?
- 4. Вставьте пропущенные числа:

$$5 + \dots = 11$$
 $6 + \dots = 13$ $7 + \dots = 15$ $\dots + 4 = 13$ $\dots + 7 = 12$ $8 + \dots = 14$

5. Колесо телеги имеет 6 спиц. Сколько промежутков между спицами?

Вариант 4

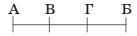
- **1.** На столе 6 ложек и 10 вилок. На сколько меньше ложек, чем вилок?
- 2. Решите примеры:

$$5+9=$$
 $6+8=$ $7+9=$ $8+8=$ $7+4=$ $9+9=$ $17-8=$ $16-9=$ $13-8=$ $16-8=$ $12-7=$ $11-9=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$7 + ... = 11$$
 $8 + ... = 13$ $6 + ... = 15$ $... + 9 = 13$ $... + 4 = 12$ $... + 9 = 14$

5. Сколько отрезков вы видите на рисунке?



- 1. Какие числа надо сложить, чтобы получить 16?
- 2. Увеличьте число 8 на 4.
- 3. Какое число на 5 больше 6?
- 4. Какое число на 9 меньше 11?
- 5. Уменьшите число 14 на 7.
- 6. Запишите сумму чисел 6 и 8.

- 7. Запишите разность чисел 13 и 7.
- 8. Первое слагаемое 4, второе 7. Чему равна сумма?
- 9. Чему равно первое слагаемое, если сумма 14, а второе слагаемое 6?
- **10.** Уменьшаемое 15, вычитаемое 7. Чему равна разность?

- 1. Из коробки взяли 6 конфет. В коробке осталось 8 конфет. Сколько конфет было в коробке?
- 2. Решите примеры:

$$3+8=$$
 $9+6=$ $2+9=$ $4+8=$ $7+6=$ $7+7=$ $14-5=$ $13-8=$ $12-9=$ $11-3=$ $13-5=$ $13-7=$

- 3. Начертите один отрезок длиной 8 см, второй на 5 см длиннее первого, а третий на 4 см короче второго. Какова длина третьего отрезка?
- **4.** На одном столе 7 тарелок, а на другом 6. С первого стола на второй переставили одну тарелку. Поровну ли стало тарелок на столах?
- 5. На прошлой неделе Коля занимался математикой в понедельник, среду и субботу, а русским языком в понедельник, вторник, среду и субботу. Сколько дней на прошлой неделе Коля не занимался ни математикой, ни русским?

- 1. Петя решил 5 примеров до обеда, а оставшиеся 4— после обеда. Сколько всего примеров решил Петя?
- 2. Решите примеры:

$$4+7=$$
 $3+9=$ $6+6=$ $2+9=$ $8+7=$ $4+8=$ $13-5=$ $11-3=$ $12-4=$ $12-7=$ $15-6=$ $14-7=$

- 3. Начертите один отрезок длиной 9 см, второй на 3 см короче первого, а третий на 5 см длиннее второго. Какова длина третьего отрезка?
- 4. У Маши и Гали по 5 тетрадей. Маша отдала одну тетрадь Гале. На сколько меньше тетрадей стало у Маши, чем у Гали?
- **5.** У Коли есть 3 фотографии. На двух изображён он сам, на двух его папа. Может ли это быть?

2-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 21 до 30.
- 2. Запишите число 58. Запишите три числа, которые следуют за этим числом.
- 3. Запишите число 72. Запишите три числа, которые стоят перед этим числом.
- 4. Запишите число 80. Запишите «соседей» этого числа.
- **5.** Запишите числа, в которых 7 дес. 9 ед., 5 дес., 9 дес. 5 ед., 4 дес. 3 ед., 6 дес. 4 ед.
- 6. Уменьшите число 76 на 1.
- 7. Какое число на 1 меньше 90?
- 8. Увеличьте число 84 на 1.
- 9. Найдите сумму чисел 76 и 1.
- 10. Найдите разность чисел 20 и 1.

Вариант 1

- 1. У портнихи были кнопки. Когда она поставила на куртки 9 кнопок, у неё осталось 6 кнопок. Сколько кнопок было у портнихи?
- 2. Сравните числа:

34 43	20 80	41 14	17 70
90 60	$62 \dots 57$	10 100	69 63
59 60	78 80	$70 \dots 90$	98 89

3. Представьте числа в виде суммы разрядных слагаемых:

 $89 = \dots + \dots$ $52 = \dots + \dots$ $75 = \dots + \dots$ $27 = \dots + \dots$

4. Решите примеры:

$$30 + 4 =$$
 $67 - 60 =$ $80 + 2 =$ $75 - 5 =$ $23 - 20 =$ $54 - 50 =$ $40 + 7 =$ $94 - 4 =$ $50 + 9 =$ $45 - 5 =$ $29 - 9 =$ $90 + 9 =$

Вариант 2

- 1. В вазе стояли хризантемы. Когда 3 хризантемы завяли, в вазе осталось 8 хризантем. Сколько хризантем было в вазе первоначально?
- 2. Сравните числа:

3. Представьте числа в виде суммы разрядных слагаемых:

$$44 = \dots + \dots$$
 $53 = \dots + \dots$ $68 = \dots + \dots$ $76 = \dots + \dots$

4. Решите примеры:

20 + 9 =	36 - 6 =	98 - 90 =
81 - 80 =	70 + 5 =	47 - 7 =
52 - 50 =	80 + 4 =	60 + 7 =
43 - 3 =	90 + 1 =	72 - 2 =

- 1. Запишите цифрами числа от 75 до 89.
- **2.** Запишите числа, которые на 1 меньше: 40, 38, 60, 88.
- **3.** Запишите числа, которые на 1 больше: 48, 79, 50, 64.
- 4. Запишите число 69. Запишите «соседей» этого числа.
- **5.** Запишите числа, в которых 9 дес. 8 ед., 6 дес., 8 дес. 5 ед., 5 дес. 6 ед., 4 дес. 8 ед.
- 6. Уменьшите число 59 на 9.

- 7. Какое число на 7 меньше 67?
- 8. На сколько число 48 больше 8?
- 9. Найдите сумму чисел 70 и 3.
- 10. Найдите разность чисел 64 и 1.

- 1. Посадили 30 саженцев и осталось ещё 5. Сколько было саженцев первоначально?
- 2. В куске было 64 м шёлка. После того как несколько метров отрезали, в куске осталось 60 м шёлка. Сколько метров шёлка отрезали?
- 3. Решите примеры:

$$45-5=$$
 $60+3=$ $94-90=$ $51-1=$ $70+2=$ $44-40=$ $80+4=$ $78-8=$ $32-30=$ $40+1=$ $38-8=$ $79-70=$

4. Сравните выражения:

$70 + 2 \dots 17$	60 - 40 2
52 75 – 5	$69 \dots 60 + 8$
$97 - 90 \dots 7$	$50+6 \; \; 65$
4 80 – 40	$80 \dots 60 + 30$

- 1. У тёти Иры было несколько метров резинки. После того как от мотка отрезали 2 м, в нём осталось 20 м. Сколько метров резинки было у тёти Иры?
- 2. Мама купила 43 кустика помидоров. После того как она несколько кустиков посадила, у неё осталось 3 кустика. Сколько кустиков помидоров посадила мама?
- 3. Решите примеры:

$$78 - 70 =$$
 $20 + 6 =$ $85 - 5 =$ $72 - 70 =$ $30 + 1 =$ $53 - 50 =$

67 - 7 =	42 - 40 =	60 + 3 =
40 + 5 =	94 - 90 =	64 - 4 =

4. Сравните выражения:

$32 + 1 \dots 34$	$14 \dots 10 + 40$
86 – 80 7	89 90 + 8
50 59 – 9	$60 - 20 \dots 30$
$10 \dots 90 + 10$	$17 - 1 \dots 15$

Математический диктант

- 1. Запишите цифрами числа от 65 до 54.
- **2.** Запишите числа, которые на 1 меньше: 90, 100, 81, 66.
- **3.** Запишите числа, которые на 1 больше: 77, 89, 97, 46.
- 4. Запишите число 80. Запишите «соседей» этого числа.
- **5.** Запишите числа, в которых 3 дес. 6 ед., 7 дес., 2 дес. 5 ед., 9 дес. 1 ед., 7 дес. 8 ед.
- 6. Запишите число, которое состоит из 2 ед. первого разряда и 5 ед. второго разряда. Запишите число, которое на 1 меньше этого числа.
- 7. Какое число на 50 меньше 54?
- 8. На сколько число 67 больше 7?
- 9. Найдите сумму чисел 80 и 6.
- 10. Найдите разность чисел 55 и 1.

- 1. У Тони 40 календариков. После того как ей подарили ещё несколько календариков, их стало 49. Сколько календариков подарили Тоне?
- 2. В зале стояли стулья. После того как принесли 5 стульев, в зале стало 75 стульев. Сколько стульев было в зале первоначально?

3. Решите примеры:

$$70+6=$$
 $48-40=$ $96-6=$ $80+8=$ $37-7=$ $70-50=$ $60+30=$ $89-9=$ $67-60=$ $90-60=$ $75-5=$ $44-40=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... + 6 = 15$$
 $... - 7 = 8$ $... + 40 = 20$ $50 + ... = 51$ $... - 9 = 4$ $60 + ... = 67$ $... - 20 = 8$

5. Переведите:

$$7$$
 дм 8 см $=$... см 94 см $=$... дм ... см 40 см $=$... дм 8 дм $=$... см 6 дм 6 см $=$... см 70 см $=$... дм

Вариант 6

- 1. В зоомагазине жили морские свинки. После того как принесли ещё трёх свинок, в магазине стало 23 свинки. Сколько морских свинок было в магазине первоначально?
- 2. В ящиках было 70 кг винограда. После того как привезли ещё несколько килограммов винограда, в ящиках стало 90 кг винограда. Сколько килограммов винограда привезли первоначально?
- 3. Решите примеры:

$$80 + 4 =$$
 $90 + 5 =$
 $39 - 30 =$
 $20 + 9 =$
 $55 - 50 =$
 $60 - 40 =$
 $76 - 6 =$
 $50 - 40 =$
 $40 + 1 =$
 $100 - 70 =$
 $69 - 9 =$
 $23 - 3 =$

4. Вставьте пропущенные числа:

5. Переведите:

$$8 \text{ дм} = \dots \text{ см}$$
 $2 \text{ дм } 4 \text{ см} = \dots \text{ см}$
 $36 \text{ см} = \dots \text{ дм } \dots \text{ см}$

$$45 \text{ см} = \dots \text{ дм} \dots \text{ см}$$
 5 дм $2 \text{ см} = \dots \text{ см}$ $60 \text{ см} = \dots \text{ дм}$

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Сколько всего двузначных чисел, запись которых заканчивается цифрой 1? Запишите все такие числа.
- **2.** К задуманному числу прибавили 3 и получили 83. Какое число задумали?
- 3. Найдите сумму чисел 5 и 7.
- 4. Найдите разность чисел 57 и 3.
- **5.** К какому числу надо прибавить 6, чтобы получить 13?
- 6. На сколько число 67 больше 60?
- **7.** Уменьшаемое 65, вычитаемое 60. Чему равна разность?
- **8.** Вычитаемое 30, разность 9. Чему равно уменьшаемое?
- 9. Какое число надо вычесть из 56, чтобы получить 6?
- **10.** Что меньше: сумма чисел 30 и 6 или разность чисел 38 и 2?

Вариант 1

1. В вазе лежало 10 груш. После того как каждый из гостей взял по груше, в вазе осталось 5 груш. Сколько было гостей?

2. Решите примеры:

$$40+6=$$
 $24+2=$ $34+10=$ $60+17=$ $64-60=$ $57-7=$ $30-10=$ $89-7=$ $55+5=$

3. Поставьте знаки + или - :

$$9 \dots 7 = 2$$
 $7 \dots 6 = 13$ $9 \dots 2 = 11$ $11 \dots 7 = 19$ $19 \dots 13 = 6$ $9 \dots 8 = 17$ $8 \dots 5 = 3$ $7 \dots 4 = 3$ $7 \dots 7 = 14$ $7 \dots 5 = 12$ $8 \dots 1 = 9$ $10 \dots 9 = 19$

4. Я могу поднять груз не более 17 кг. Могу ли я поднять 17 кг (да, нет), 19 кг (да, нет), 15 кг (да, нет)? Подчеркните правильный ответ.

Вариант 2

- 1. Вася должен решить 10 задач. После того как он решил несколько задач, ему осталось решить 4 задачи. Сколько задач Вася уже решил?
- 2. Решите примеры:

$$74 + 3 =$$
 $34 + 4 =$ $40 + 44 =$ $37 - 10 =$ $85 - 30 =$ $63 - 3 =$ $55 + 40 =$ $45 - 4 =$ $25 + 55 =$

3. Поставьте знаки + или - :

$$9 \dots 8 = 1$$
 $7 \dots 5 = 12$ $9 \dots 2 = 6$ $8 \dots 7 = 15$ $9 \dots 3 = 12$ $8 \dots 6 = 14$ $9 \dots 5 = 14$ $8 \dots 4 = 12$ $7 \dots 4 = 3$ $6 \dots 5 = 1$ $9 \dots 2 = 11$ $6 \dots 1 = 7$

4. В школу плаванья принимают детей не старше 8 лет. Примут ли меня в эту школу на будущий год, если мне сейчас ровно 6 лет? Подчеркните правильный ответ: 1) Да. 2) Нет.

Математический диктант

1. Сколько всего двузначных чисел, запись которых заканчивается цифрой 3? Запишите все такие числа.

- 2. Из какого числа вычли 6 и получили 70?
- 3. Найдите сумму чисел 9 и 6.
- 4. Найдите разность чисел 78 и 8.
- **5.** К какому числу надо прибавить 9, чтобы получить 15?
- 6. На сколько число 89 больше 80?
- **7.** Уменьшаемое 57, вычитаемое 50. Чему равна разность?
- **8.** Вычитаемое 70, разность 3. Чему равно уменьшаемое?
- 9. Какое число надо вычесть из 74, чтобы получить 4?
- **10.** Что меньше: сумма чисел 40 и 4 или разность чисел 48 и 2?

- 1. Коля купил 3 простых карандаша и несколько цветных всего 9 карандашей. Сколько цветных карандашей купил Коля?
- 2. На каникулы Оле задали 24 задачи. Сначала она решила 10 задач, а потом 8 задач. Сколько задач осталось решить Оле?
- 3. Решите примеры:

$$56 + 3 =$$
 $78 + 20 =$ $45 + 50 =$ $66 + 2 =$ $99 - 8 =$ $68 - 30 =$ $54 - 20 =$ $100 - 60 =$ $70 + 20 =$

4. Вычислите:

$$7 + (6 - 1) =$$
 $(19 - 9) + 6 =$ $7 + (1 + 8) =$ $70 + (9 - 5) =$ $(8 - 6) + 40 =$

5. Когда на стол поставили столько тарелок, сколько там уже было, тарелок стало 8. Сколько тарелок было на столе первоначально?

- 1. Петя нашёл 5 сыроежек и несколько белых грибов, всего 8 грибов. Сколько белых грибов нашёл Петя?
- 2. В комнате было 17 стульев. Сначала из комнаты вынесли 8 стульев, а потом ещё 2. Сколько стульев осталось в комнате?
- 3. Решите примеры:

$$40 + 7 =$$
 $66 + 20 =$ $62 + 7 =$ $53 + 30 =$ $76 - 40 =$ $59 - 9 =$ $38 - 20 =$ $48 - 6 =$ $89 + 10 =$

4. Вычислите:

$$(9+6)+2=$$
 $(8-5)+8=$ $8+(18-8)=$ $70-(40+10)=$ $(12-4)+7=$ $8+(9-4)=$

5. У Гены и Димы одинаковое количество пятёрок. Вместе у них столько же пятёрок, сколько у Кати. У Гены 4 пятёрки. Сколько пятёрок у Кати?

- 1. Сколько всего двузначных чисел, запись которых заканчивается цифрой 7? Запишите все такие числа.
- **2.** Из задуманного числа вычли 3 и получили 9. Какое число задумали?
- 3. Найдите сумму чисел 7 и 8.
- 4. Найдите разность чисел 65 и 5.
- **5.** К какому числу надо прибавить 6, чтобы получить 13?
- **6.** На сколько 97 больше 90?
- **7.** Сумма 74, первое слагаемое 4. Чему равно второе слагаемое?

- 8. Вычитаемое 50, разность 6. Чему равно уменьшаемое?
- 9. На сколько надо увеличить 60, чтобы получить 67?
- **10.** Запишите сумму и разность чисел 7 и 4. На сколько сумма больше разности?

- 1. В классе находились 7 детей. Потом 2 мальчика вышли, а 5 девочек вошли. Сколько детей теперь в классе?
- **2.** Купили 6 кг апельсинов, а яблок на 3 кг меньше. Сколько килограммов фруктов купили?
- 3. Решите примеры:

$$50 + 3 =$$
 $37 + 40 =$ $76 + 2 =$ $83 + 5 =$ $38 - 30 =$ $66 - 6 =$ $43 - 20 =$ $67 - 4 =$ $79 + 2 =$

4. Вставьте пропущенные числа:

5. Половина Лениных отметок — пятёрки, а остальные 5 отметок — четвёрки. Сколько отметок получила Лена?

Вариант 6

1. В маршрутке находилось 9 пассажиров. Сначала 4 пассажира вышли, потом 5 пассажиров вошли. Сколько пассажиров теперь находится в маршрутке?

- 2. На окне сидело 7 мух. Когда на это окно прилетело ещё несколько мух, всего на окне стало 13 мух. Сколько мух прилетело?
- 3. Решите примеры:

$$70 + 6 =$$
 $65 + 2 =$ $46 - 30 =$ $70 - 50 =$ $30 + 60 =$ $70 + 12 =$ $58 - 6 =$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$12-6-...=3$$
 $...+10-30=30$
 $73-...+4=7$ $...-4+3=83$
 $46-...+2=8$ $70+4-...=54$
 $70+6-...=96$ $92-...+9=99$

5. У Маши было 6 яблок. Одно яблоко она дала Вере, у которой тоже было несколько яблок. После этого у девочек стало яблок поровну. Сколько яблок было у Веры сначала?

3-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- **1.** Запишите цифрами числа: 8 дес. 6 ед., 4 дес. 7 ед., 5 дес., 7 дес. 8 ед.
- 2. Из числа 50 вычтите сумму чисел 4 и 5.
- 3. К числу 52 прибавьте сумму чисел 30 и 10.
- 4. Из суммы чисел 45 и 3 вычтите 30.
- 5. К сумме чисел 23 и 6 прибавьте 70.
- **6.** Уменьшаемое 16, разность 9. Чему равно вычитаемое?
- 7. Сумма 80, первое слагаемое 4. Чему равно второе слагаемое?
- **8.** Вычитаемое 6, разность 9. Чему равно уменьшаемое?
- 9. Сколько всего двузначных чисел, которые больше 60 и меньше 70? Запишите все такие числа.
- Сколько всего двузначных чисел, в записи которых все цифры одинаковые? Запишите все такие числа.

- 1. Утром Миша шёл от дома до перекрёстка 5 мин и ещё несколько минут от перекрёстка до школы. Весь путь от дома до школы занял 9 мин. Сколько минут Миша шёл от перекрёстка до школы?
- 2. Решите примеры:

57 + 3 =	90 - 5 =	54 - 3 =
48 + 20 =	56 + 4 =	59 - 5 =
68 - 20 =	62 + 30 =	36 + 4 =

$$45 + 30 =$$
 $44 + 4 =$ $30 - 6 =$ $76 - 30 =$ $34 - 3 =$ $49 - 5 =$ $23 + 50 =$ $50 + 11 =$ $50 - 11 =$

3. Вставьте пропущенные числа:

$$50 + 2 = \dots - 8$$
 $80 + \dots > 55 + 3$ $\dots - 3 < 80 - 2$ $90 - 3 = 80 + \dots$ $60 + 3 < 2 + \dots$ $60 + 1 < \dots - 1$ $27 + \dots = 90 - 60$ $80 - 6 < \dots - 2$

Вариант 2

- 1. В магазине 46 больших и маленьких телевизоров. Среди них было 6 маленьких телевизоров. Сколько больших телевизоров было в магазине?
- 2. Решите примеры:

$$56 + 3 =$$
 $76 + 20 =$ $25 - 3 =$ $38 - 6 =$ $71 + 7 =$ $62 + 20 =$ $59 - 40 =$ $80 - 3 =$ $37 + 3 =$ $58 - 4 =$ $65 + 30 =$ $90 - 8 =$ $27 - 4 =$ $34 + 20 =$ $62 + 20 =$ $37 - 10 =$ $45 - 6 =$ $65 + 6 =$

3. Вставьте пропущенные числа:

$$60 + 3 = \dots - 7$$
 $60 + \dots > 34 + 5$
 $\dots - 8 < 90 - 6$ $60 - 6 = 50 + \dots$
 $70 + 8 < 2 + \dots$ $50 + 4 < \dots - 1$
 $48 + \dots = 80 - 30$ $90 - 9 < \dots - 2$

- **1.** Запишите цифрами числа: 7 дес. 5 ед., 3 дес. 6 ед., 4 дес., 6 дес. 7 ед.
- 2. Из числа 40 вычтите сумму чисел 3 и 4.
- 3. К числу 32 прибавьте сумму чисел 20 и 40.
- 4. Из суммы чисел 34 и 2 вычтите 20.
- 5. К сумме чисел 13 и 5 прибавьте 60.
- **6.** Уменьшаемое 15, разность 8. Чему равно вычитаемое?

- 7. Сумма 70, первое слагаемое 8. Чему равно второе слагаемое?
- **8.** Вычитаемое 5, разность 8. Чему равно уменьшаемое?
- 9. Сколько всего двузначных чисел, которые больше 50 и меньше 60? Запишите все такие числа.
- **10.** Что произойдёт с суммой, если одно из слагаемых увеличить на 1?

- 1. Для ремонта купили 5 банок с белой краской, а с синей на 2 банки меньше. Сколько всего банок с краской купили?
- 2. У Пети было 20 ёлочных игрушек. После того как купили ещё несколько, игрушек стало 28. Сколько игрушек купили?
- 3. Решите примеры:

$$37 + 20 =$$
 $44 + 5 =$ $50 - 4 =$ $68 - 20 =$ $73 + 10 =$ $37 + 20 =$ $54 - 10 =$ $43 + 6 =$ $78 + 10 =$ $35 + 4 =$ $85 + 5 =$ $77 - 4 =$ $49 - 5 =$ $38 - 6 =$ $40 - 6 =$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$30 + \dots = 37$$
 $26 + \dots = 30$ $\dots - 7 = 83$ $\dots + 4 = 84$ $70 - \dots = 64$ $\dots + 21 = 32$

- 1. В палатку привезли 7 ящиков винограда, а яблок на 2 ящика больше. Сколько всего ящиков фруктов привезли в палатку?
- 2. В альбоме было 60 фотографий. После того как в альбом положили ещё несколько, фотографий стало 69. Сколько фотографий положили в альбом?

3. Решите примеры:

$$60-5=$$
 $77+2=$
 $87-20=$
 $44+40=$
 $86+4=$
 $27-2=$
 $52+30=$
 $38-5=$
 $54+30=$
 $76+20=$
 $25-3=$
 $38-6=$
 $90-2=$
 $21+7=$
 $62+2=$
 $59-5=$
 $78-9=$
 $91-2=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$60 + \dots = 63$$
 $57 + \dots = 60$ $\dots - 6 = 74$ $\dots + 4 = 34$ $70 - \dots = 62$ $\dots - 5 = 50$

Математический диктант

- **1.** Запишите цифрами числа: 9 дес. 7 ед., 5 дес. 8 ед., 6 дес., 8 дес. 9 ед.
- 2. Из числа 60 вычтите сумму чисел 5 и 3.
- 3. К числу 63 прибавьте сумму чисел 20 и 10.
- 4. Из суммы чисел 56 и 4 вычтите 40.
- 5. К сумме чисел 32 и 7 прибавьте 40.
- **6.** Уменьшаемое 17, разность 9. Чему равно вычитаемое?
- 7. Сумма 90, первое слагаемое 7. Чему равно второе слагаемое?
- **8.** Вычитаемое 7, разность 9. Чему равно уменьшаемое?
- 9. Сколько всего двузначных чисел, которые больше 80 и меньше 90? Запишите все такие числа.
- **10.** Запишите число, в котором сумма числа единиц и числа десятков равна 8.

Вариант 5

1. Купили 6 м голубого шёлка, а белого шёлка на 4 м больше. Сколько всего метров шёлка купили?

- 2. У Юры и Миши вместе столько солдатиков, сколько их у Володи. У Юры 40 солдатиков, у Володи 60 солдатиков. Сколько солдатиков у Миши?
- 3. Решите примеры:

$$34 + 20 - 10 =$$
 $56 - 5 + 30 =$ $75 - 20 + 3 =$ $94 - 60 + 5 =$ $76 - 40 + 20 =$ $95 - 50 + 10 =$ $45 - 5 + 40 =$ $44 + 5 - 7 =$ $59 + 10 - 5 =$ $37 + 30 - 4 =$ $80 + 10 - 9 =$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... - 70 + 7 = 30$$
 $... + 50 + 3 = 96$ $... - 4 + 50 = 72$ $... - 40 + 4 = 40$ $56 - ... + 20 = 71$ $69 + 20 - ... = 82$ $84 - ... + 5 = 86$ $70 - ... - 20 = 44$

Вариант 6

- 1. Для украшения купили 7 нитей жёлтой мишуры, а красной на 3 нити больше. Сколько всего нитей мишуры купили?
- 2. В клетке столько зелёных и жёлтых попугайчиков, сколько голубых. Зелёных попугайчиков 30, голубых 39. Сколько жёлтых попугайчиков в клетке?
- 3. Решите примеры:

$$74-60+6=$$
 $52+30+6=$
 $84-60+5=$
 $25+50-4=$
 $93+4-60=$
 $63+6-20=$
 $48-6+30=$
 $59-6+30=$
 $59-6+30=$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$... - 5 + 10 = 82$$
 $53 + ... - 20 = 39$ $43 + 6 + ... = 69$ $... - 30 + 3 = 30$ $92 - ... + 40 = 52$ $60 - ... + 30 = 83$ $... + 3 - 10 = 78$ $64 - ... + 3 = 27$

Контрольная работа № 2

Математический диктант

- 1. Найдите разность чисел 25 и 8.
- 2. Найдите сумму чисел 59 и 3.
- 3. Уменьшите число 80 на 7.
- **4.** Какой цифрой заканчивается разность чисел 50 и 8?
- **5.** Запишите число, в котором 3 единицы первого разряда и 9 единиц второго разряда.
- 6. На сколько число 13 меньше 60?
- 7. Первое слагаемое 40, второе 32. На сколько первое слагаемое больше второго?
- **8.** Представьте число 91 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 9. Какой цифрой оканчивается сумма чисел 37 и 8?
- 10. Запишите, как найти неизвестное уменьшаемое.

Вариант 1

- 1. В одной коробке 7 пряников, а в другой на 2 пряника больше. Сколько пряников в двух коробках?
- 2. Решите примеры:

36 + 6 =	77 + 5 =	45 - 6 =
63 + 9 =	57 + 7 =	86 - 7 =
82 - 6 =	54 + 9 =	76 - 8 =
38 + 4 =	27 + 9 =	61 - 6 =

3. Вставьте пропущенные числа:

4. Начертите отрезок длиной 9 см.

- 1. Валя собрала 6 кружек смородины, а Юра на 2 кружки меньше. Сколько кружек смородины собрали дети вместе?
- 2. Решите примеры:

$$47 + 5 = 68 + 6 = 34 - 6 = 52 + 9 = 68 + 9 = 75 - 6 = 91 - 7 = 46 + 5 = 65 - 9 = 27 + 6 = 38 + 3 = 54 - 9 = 66$$

3. Вставьте пропущенные числа:

$$46 + \dots = 53$$
 $\dots - 4 = 73$ $\dots + 7 = 32$ $40 - \dots = 8$ $\dots - 6 = 78$ $11 + \dots = 20$

4. Начертите отрезок длиной 10 см.

Математический диктант

- 1. Найдите разность чисел 36 и 9.
- 2. Найдите сумму чисел 64 и 7.
- 3. Уменьшите число 90 на 8.
- **4.** Какой цифрой заканчивается разность чисел 60 и 9?
- **5.** Запишите число, в котором 4 единицы первого разряда и 1 единица второго разряда.
- 6. На сколько число 24 меньше 70?
- 7. Первое слагаемое 50, второе 43. На сколько первое слагаемое больше второго?
- 8. Представьте число 26 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 9. Какой цифрой оканчивается сумма чисел 48 и 9?
- 10. Запишите, как найти неизвестное вычитаемое.

Вариант 3

1. В одной коробке 6 кусков мела, а в другой 5 кусков. Исписали 7 кусков мела. Сколько кусков мела осталось?

- 2. У Валеры были книги. Когда он прочитал 10 книг, ему осталось прочитать ещё 5. Сколько книг было у Валеры?
- 3. Решите примеры:

$$52-4=$$
 $36+5=$ $65+9=$ $81-8=$ $74-7=$ $24+7=$ $45+7=$ $42-5=$ $95-8=$ $15+8=$ $33+9=$ $44-6=$

4. Поставьте знаки <, > или =:

$43 - 4 \dots 53 + 9$	$26 + 6 \dots 65 - 7$
$72 - 3 \dots 87 + 7$	$33 + 8 \dots 50 - 9$
$91 - 5 \dots 80 + 6$	$83 - 5 \dots 69 + 4$
$18 + 7 \dots 34 - 8$	$56 - 7 \dots 37 + 9$

Вариант 4

- 1. На одном кусте было 6 пионов, а на другом 7. Срезали 9 пионов. Сколько пионов осталось?
- 2. У Ани были картинки. Когда она раскрасила 6 картинок, у неё осталось ещё 9 нераскрашенных картинок. Сколько всего картинок было у Ани?
- 3. Решите примеры:

$$51-3=$$
 $67+6=$ $76+8=$ $26-9=$ $53-5=$ $84+9=$ $58+3=$ $41-3=$ $28-9=$ $19+2=$ $25+7=$ $32-7=$

4. Поставьте знаки <, > или =:

- 1. Найдите разность чисел 44 и 7.
- 2. Найдите сумму чисел 73 и 8.

- 3. Уменьшите число 40 на 6.
- **4.** Какой цифрой оканчивается разность чисел 60 и 7?
- **5.** Запишите число, в котором 7 единиц первого разряда и 2 единицы второго разряда.
- 6. На сколько число 34 меньше 90?
- 7. Первое слагаемое 80, второе 13. На сколько первое слагаемое больше второго?
- **8.** Представьте число 37 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 9. Какой цифрой оканчивается сумма чисел 25 и 7?
- **10.** Что произойдёт с суммой, если каждое из слагаемых увеличить на 1?

- 1. У Оли было 30 руб., сестра дала ей ещё 15 руб. На покупку игрушки не хватило четырёх рублей. Сколько стоила игрушка?
- 2. Купили 20 баночек ванильного пудинга. После того как несколько баночек съели, осталось 5 баночек. Сколько баночек ванильного пудинга съели?
- 3. Решите примеры:

$$49 + 5 =$$
 $91 - 4 =$ $86 - 8 =$ $78 + 6 =$ $63 - 5 =$ $37 + 7 =$ $85 - 8 =$ $41 - 3 =$ $25 + 6 =$ $32 - 8 =$ $57 + 8 =$ $35 + 9 =$

4. Выполните действия:

- 1. У Вари 42 руб., мама дала ещё 16 руб. На покупку торта не хватило двух рублей. Сколько стоил торт?
- 2. Собрали 30 кг цветной капусты. После того как несколько килограммов израсходовали, осталось ещё 7 кг. Сколько килограммов цветной капусты израсходовали?
- 3. Решите примеры:

44 - 6 =	51 - 9 =	55 + 6 =
27 + 9 =	38 + 6 =	92 - 5 =
84 - 7 =	71 - 8 =	65 + 7 =
39 + 9 =	48 + 8 =	52 - 4 =

4. Выполните действия:

$$(27+5)-4=$$
 $90-(48+6)=$ $(39+5)+70=$ $11-6+90=$ $40-(16+6)=$ $20+(58+5)=$ $(29+7)+40=$ $50-(13+9)=$ $67+8-9=$ $48+4-9=$ $88+8+3=$

Итоговая контрольная работа

- 1. Запишите число, в котором сумма числа единиц и числа десятков равна 10.
- **2.** Запишите число, в котором число десятков на 2 больше числа единиц.
- **3.** Запишите число, в котором число единиц на 6 меньше числа десятков.
- **4.** Запишите двузначные числа, пользуясь цифрами 4 и 7 в порядке убывания.

- **5.** Запишите число, в котором 5 единиц первого разряда и 6 единиц второго разряда.
- 6. Чему равна сумма трёх десятков и двух единиц?
- **7.** Чему равна разность восьми десятков и шести единиц?
- **8.** Представьте число 63 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 9. Сумма каких однозначных чисел равна 15?
- 10. Запишите названия чисел при сложении.

- 1. У Коли 5 открыток, у Васи 3 открытки, а у Пети столько открыток, сколько у Коли и у Васи вместе. Сколько открыток у Пети?
- 2. Запишите числа столбиком и выполните вычисления:

$$44 + 12 =$$
 $36 + 7 =$ $22 + 19 =$ $87 + 13 =$ $24 - 17 =$ $58 - 39 =$ $62 - 26 =$ $51 - 13 =$ $91 - 22 =$

3. Вставьте пропущенные числа:

$$45 > \dots 8$$
 $34 < 3 \dots$ $\dots 5 = 6 \dots$ $67 > \dots 1$ $24 < \dots 5$ $13 > 1 \dots$ $\dots 5 < 17$ $\dots 8 > 31$ $\dots 4 = 3 \dots$ $13 < 3 \dots$

- **4.** Миша записал число 7, к цифре 7 он приписал справа цифру 1. На сколько получившееся число больше числа 7?
- **5.** Хватит ли восьми тетрадей, чтобы раздать по одной тетради пяти мальчикам, трём девочкам и одну оставить учителю?

Вариант 2

1. Витя решил 6 задач, Оля решила 8 задач, а Илья решил столько задач, сколько решили Витя и Оля вместе. Сколько задач решил Илья?

2. Запишите числа столбиком и выполните вычисления:

$$56 + 32 =$$
 $77 + 8 =$ $23 + 18 =$ $19 + 64 =$ $99 - 37 =$ $34 - 18 =$ $80 - 37 =$ $43 - 15 =$ $52 - 19 =$

3. Вставьте пропущенные числа:

$$56 > \dots 9$$
 $45 < 4 \dots$ $\dots 6 = 7 \dots$ $78 > \dots 0$ $35 < \dots 6$ $24 > 2 \dots$ $\dots 6 < 28$ $\dots 9 > 40$ $\dots 8 = 9 \dots$ $89 > 8 \dots$ $\dots 0 > 51$ $7 \dots > 78$

- **4.** Надя записала число 37 и цифру 7 зачеркнула. На сколько уменьшилось число?
- **5.** В автомастерской есть 13 колёс. Хватит ли этих колёс для трёх автомобилей?

- 1. Запишите число, в котором сумма числа единиц и числа десятков равна 4.
- **2.** Запишите число, в котором число десятков на 3 меньше числа единиц.
- **3.** Запишите число, в котором число единиц на 5 больше числа десятков.
- 4. Запишите двузначные числа, пользуясь цифрами 3 и 5 в порядке возрастания.
- **5.** Запишите число, в котором 6 единиц первого разряда и 7 единиц второго разряда.
- **6.** Чему равна сумма четырёх десятков и трёх единиц?
- **7.** Чему равна разность девяти десятков и семи единиц?
- **8.** Представьте число 74 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 9. Сумма каких однозначных чисел равна 16?
- 10. Запишите названия чисел при вычитании.

- 1. Маша и Олег идут навстречу друг другу. Вначале расстояние между ними было 90 м. До встречи с Олегом Маша прошла 30 м. Сколько метров прошёл Олег до встречи с Машей?
- 2. Запишите числа столбиком и выполните вычисления:

$$51 + 7 =$$
 $64 + 26 =$ $47 + 18 =$ $29 + 36 =$ $87 - 38 =$ $36 - 27 =$ $60 - 44 =$ $57 - 39 =$ $99 - 12 =$

3. Найдите значения выражений:

$$83 + 11 + 5 =$$
 $62 + 12 - 3 =$ $(74 - 11) + 7 =$ $40 - (18 + 6) =$ $43 + (15 + 6) =$ $80 - (59 - 6) =$ $32 + (12 - 6) =$ $55 - 23 + 8 =$

- 4. Начертите отрезок длиной 1 дм 4 см.
- **5.** У мамы 6 груш. Половину груш она дала Серёже, у которого уже было 4 груши. Сколько груш стало у Серёжи?

Вариант 4

- 1. Расстояние между двумя домами 100 м. От домов навстречу друг другу бегут две собаки. Первая пробежала до встречи 65 м. Сколько пробежала до встречи вторая собака?
- 2. Запишите числа столбиком и выполните вычисления:

$$85 + 7 =$$
 $56 + 16 =$ $33 + 49 =$ $24 + 56 =$ $88 - 19 =$ $54 - 36 =$ $70 - 32 =$ $95 - 63 =$ $87 - 28 =$

3. Найдите значения выражений:

$$56 + 7 + 4 =$$
 $75 + 8 - 3 =$ $(63 - 22) + 7 =$ $70 - (29 + 7) =$ $53 + (26 + 7) =$ $90 - (68 - 7) =$ $21 + (37 - 6) =$ $45 - 12 + 7 =$

- 4. Начертите отрезок длиной 1 дм 2 см.
- 5. У Кости 7 бананов, а у Максима на 4 банана меньше. Сколько бананов должен дать Костя Максиму, чтобы у них стало поровну бананов?

Математический диктант

- 1. Запишите число, в котором сумма числа единиц и числа десятков равна 6.
- **2.** Запишите число, в котором число десятков на 4 больше числа единиц.
- 3. Запишите число, в котором число единиц на 8 меньше числа десятков.
- **4.** Запишите двузначные числа, пользуясь цифрами 1 и 9 в порядке убывания и возрастания.
- **5.** Запишите число, в котором 4 единицы первого разряда и 5 единиц второго разряда.
- **6.** Чему равна сумма двух десятков и семи единиц?
- 7. Чему равна разность семи десятков и пяти единии?
- **8.** Представьте число 52 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 9. Сумма каких однозначных чисел равна 14?
- 10. Запишите, как найти неизвестное слагаемое.

- 1. Два мальчика бежали навстречу друг другу с разных концов спортивной площадки. Первый мальчик пробежал до встречи 35 м, а второй на 5 м больше. Найдите длину спортивной площадки.
- 2. Купили краску трёх цветов. С синей краской было 32 банки, с белой 40 банок, а с зелёной на 8 банок меньше, чем с синей и с белой краской вместе. Сколько банок зелёной краски купили?

3. Запишите числа столбиком и выполните вычисления:

$$5+49 = 87+13 = 65+29 = 32+46 = 81-9 = 76-17 = 40-28 = 80-56 = 15+89 =$$

4. Сравните:

5. На одной чаше весов лежит дыня и гиря в 2 кг, а на другой две гири по 4 кг. Найдите массу дыни.

Вариант 6

- 1. Катя и Оля идут навстречу друг другу с противоположных концов аллеи. Оля до встречи с Катей прошла 46 м, а Катя на 6 м меньше. Найдите длину аллеи.
- 2. В магазине было 30 бисквитов и 26 эклеров, а песочных пирожных на 14 штук больше, чем бисквитов и эклеров вместе. Сколько песочных пирожных было в магазине?
- 3. Запишите числа столбиком и выполните вычисления:

$$11+67 = 54+19 = 65+78 = 29+70 = 76-12 = 34-28 = 60-9 = 45-28 = 49+43 =$$

4. Сравните:

5. На одной чаше весов тыква и гиря в 3 кг, а на другой чаше весов ананас и гиря в 5 кг. Что тяжелее, тыква или ананас, и на сколько килограммов?

4-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Повторите число 5 слагаемым 4 раза. Найдите результат.
- 2. Число 3 взять 4 раза.
- 3. Найдите произведение чисел 3 и 6.
- **4.** Число 2 умножили на неизвестное число и получили 8. На какое число умножили 2?
- **5.** При умножении какого числа на 3 получится 21?
- **6.** Первый множитель 9, второй 3. Найдите произведение.
- 7. Первое слагаемое 10, второе 2. Найдите сумму.
- 8. Неизвестное число меньше 17 на 9. Чему равно неизвестное число?
- 9. Увеличьте число 24 на 6.
- 10. Найдите разность чисел 80 и 6.

- 1. На каждом из трёх столов стоят по 5 чашек. Сколько всего чашек на всех столах?
- **2.** Вычислите суммы и замените сложение умножением:

$$3+3+3+3+3=10+10=7+7+7+7+7+7+7=8+8+8=2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2+2=6+6+6+6=$$

3. Решите примеры:

$$2 \times 5 =$$

$$3 \times 7 = 2 \times 4 =$$

$$2 \times 4 =$$

$$3 \times 9 =$$

$$2 \times 2 = 3 \times 5 =$$

$$3 \times 5 =$$

- 4. Составьте рисунок для данного равенства: $6 \times 2 = 4 \times 3$
- 5. Начертите прямоугольник со сторонами 3 см и 5 см

Вариант 2

- 1. Шестерым мальчикам дали по 3 яблока. Сколько потребовалось яблок?
- 2. Вычислите суммы и замените сложение умножением:

$$4+4+4+4+4+4=$$

$$8 + 8 + 8 =$$

$$6+6+6+6+6+6+6+6=$$

$$1 + 1 + 1 + 1 =$$

$$5+5+5+5+5+5+5+5+5+5=$$

$$3+3+3+3+3=$$

3. Решите примеры:

$$2 \times 8 =$$

$$3 \times 4 = 2 \times 7 =$$

$$2 \times 7 =$$

$$3 \times 6 =$$

$$2 \times 9 =$$

$$3 \times 2 =$$

- 4. Составьте рисунок для данного равенства: $5 \times 3 = 10 \times 4$
- 5. Начертите квадрат со стороной 5 см.

- 1. Повторите число 6 слагаемым 3 раза. Найдите результат.
- 2. Число 9 взять 3 раза.
- 3. Найдите произведение чисел 2 и 8.
- 4. Число 3 умножили на неизвестное число и получили 15. На какое число умножили 3?
- 5. При умножении какого числа на 2 получится 14?

- **6.** Первый множитель 7, второй 3. Найдите произведение.
- 7. Первое слагаемое 9, второе 2. Найдите сумму.
- **8.** Неизвестное число меньше 14 на 8. Чему равно неизвестное число?
- 9. Увеличьте число 67 на 3.
- 10. Найдите разность чисел 50 и 7.

- 1. Парты расставили рядами. Получилось 3 ряда по 6 парт. Сколько всего парт?
- 2. Запишите произведения в виде суммы и выполните сложение:

6 imes 5	7 imes 3	2 imes 5
7 imes 10	3 imes 8	15 imes 2

3. Сравните выражения:

$$4+4+4+4+4+4\dots 4\times 6$$

 $5\times 4\dots 5+5+5$
 $6\times 2\dots 6+6$
 $2+2+2+2+2+2+2+2+2\dots 2\times 7$
 $9\times 3\dots 9+9$
 $7+7+7+7+7+7\dots 7\times 4$

4. Вставьте знаки арифметических действий:

$$6 \dots 2 = 8$$
 $7 \dots 3 = 4$ $6 \dots 2 = 12$ $6 \dots 2 = 4$ $8 \dots 2 = 16$ $4 \dots 2 = 8$ $5 \dots 3 = 8$ $4 \dots 2 = 6$ $8 \dots 2 = 10$ $7 \dots 3 = 21$ $9 \dots 3 = 3$ $10 \dots 3 = 7$

- **1.** Витя гостил у бабушки 3 недели. Сколько дней Витя гостил у бабушки?
- 2. Запишите произведения в виде суммы и выполните сложение:

7 imes 4	8 imes 2	3 imes 6
8 imes 5	4 imes 9	13 imes2

3. Сравните выражения:

$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 \dots 3 \times 6$$

 $4 \times 4 \dots 4 + 4 + 4$

$$7 \times 9$$
 $7 + 7$

$$7 \times 2 \dots 7 + 7$$

$$5+5+5+5+5+5+5+5+5$$
 ... 5×7

$$8 \times 3 ... 8 + 8$$

$$3+3+3+3+3 \dots 3 \times 4$$

4. Вставьте знаки арифметических действий:

$$5 \dots 2 = 7$$
 $7 \dots 2 = 14$ $3 \dots 2 = 5$

$$7 \dots 2 = 5$$
 $10 \dots 2 = 12$ $3 \dots 2 = 6$

$$7 \dots 2 = 5$$
 $10 \dots 2 = 12$ $3 \dots 2 = 6$
 $5 \dots 2 = 10$ $7 \dots 2 = 9$ $10 \dots 2 = 20$

$$3 \dots 3 = 9$$
 $8 \dots 2 = 16$ $10 \dots 2 = 12$

Математический диктант

- 1. Повторите число 9 слагаемым 3 раза. Найдите результат.
- 2. Число 7 взять 3 раза.
- 3. Найдите произведение чисел 6 и 2.
- 4. Число 3 умножили на неизвестное число и получили 9. На какое число умножили 3?
- 5. При умножении какого числа на 2 получится 18?
- 6. Первый множитель 6, второй 3. Найдите произведение.
- 7. Первое слагаемое 7, второе 2. Найдите сумму.
- 8. Неизвестное число меньше 16 на 9. Чему равно неизвестное число?
- 9. Увеличьте число 73 на 7.
- 10. Найдите разность чисел 100 и 9.

Вариант 5

1. В корзине яблоки, груши, персики. Каждого фрукта по 2 кг. Сколько килограммов фруктов лежит в корзине?

- 2. У нашего подъезда стоит 2 машины, а у соседнего 5 раз по столько же машин. Сколько машин стоит у соседнего подъезда?
- 3. Вставьте пропущенные числа:

$$7+7+7>7\times...$$

 $5+5+5+5+5+5+5<5\times...$
 $4+4+4+4+4=4\times...$
 $8+8+8+8<8\times...$
 $3+3+3+3+3+3+3+3+3+3>3\times...$

4. Представьте каждое число в виде суммы одинаковых слагаемых:

Вариант 6

- 1. В сумке лежит лук, морковь и картошка. Каждого овоща по 3 кг. Сколько килограммов овощей лежит в сумке?
- **2.** У Иры 3 куклы, а у Насти 4 раза по столько же кукол. Сколько кукол у Насти?
- 3. Вставьте пропущенные числа:

$$2+2+2+2=2\times ...$$

 $7+7+7+7+7+7+7+7<7\times ...$
 $9+9+9+9>9\times ...$
 $10+10+10+10+10<10\times ...$
 $1+1+1+1+1+1+1+1>1\times ...$
 $6+6+6=6\times ...$

4. Представь каждое число в виде суммы одинаковых слагаемых:

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Найдите сумму восьми слагаемых, каждое из которых равно 3.
- 2. Придумайте и запишите такое число, которое можно разделить на 2 и на 3.
- 3. При умножении какого числа на 2 получится 14?
- 4. Число 9 взять 2 раза.
- **5.** Запишите число, в котором 7 единиц первого разряда и 1 единица второго разряда.
- **6.** Можно ли 14 тарелок расставить поровну на 3 стола?
- **7.** Чему равна разность девяти десятков и двух единиц?
- **8.** Представьте число 78 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 9. Придумайте и запишите выражения, значения которых равны 8.
- 10. Найдите произведение чисел 4 и 2.

Вариант 1

- 1. В 2 портфеля положили поровну 18 тетрадей. Сколько тетрадей положили в каждый портфель?
- **2.** Дедушка старше бабушки на 7 лет. Сколько лет бабушке, если дедушке 85 лет?
- **3.** Подберите такой пример на умножение, в котором надо использовать данные числа и результаты деления:

8:4= 6:2= 21:3= 18:3= 12:2= 24:4= 4. Решите примеры:

$$4 \times 2 = 7 \times 2 = 5 \times 3 = 3 \times 2 = 6 \times 3 = 2 \times 2 = 10 : 2 = 12 : 3 = 16 : 2 = 27 : 3 = 8 : 2 = 18 : 3 = 12 : 3 = 12 : 3 = 13 : 3 :$$

Вариант 2

- 1. 12 груш разложили в 3 пакета. Сколько груш положили в каждый пакет?
- **2.** Мама младше папы на 9 лет. Сколько лет маме, если папе 46 лет?
- 3. Подберите такой пример на умножение, в котором надо использовать данные числа и результаты деления:

$$10:2 = 8:2 = 24:3 = 12:3 = 21:3 =$$

4. Решите примеры:

$$3 \times 2 =$$
 $7 \times 2 =$ $8 \times 3 =$ $5 \times 2 =$ $8 \times 3 =$ $9 \times 3 =$ $8 : 2 =$ $12 : 3 =$ $15 : 3 =$ $16 : 2 =$ $24 : 3 =$ $21 : 3 =$

- 1. Найдите сумму шести слагаемых, каждое из которых равно 2.
- 2. Какое число надо разделить на 3, чтобы получить 7?
- **3.** При умножении какого числа на 5 получится 10?
- 4. Число 6 взять 3 раза.
- **5.** На какое число надо разделить 18, чтобы получить 9?
- 6. Число 6 умножьте на 2.
- 7. Разделите число 12 на 3.
- **8.** Что происходит с произведением при перестановке слагаемых?

- 9. Придумайте и запишите выражения, значения которых равны 12.
- 10. Найдите произведение чисел 5 и 2.

- 1. 12 человек сели на лавочки по 2 человека. Сколько лавочек они заняли?
- **2.** Во дворе играли 3 команды по 5 человек. Сколько всего человек играло во дворе?
- 3. Решите примеры:

$$3 \times 3 =$$
 $7 \times 2 =$ $8 \times 3 =$ $5 \times 3 =$ $4 \times 2 =$ $9 \times 3 =$ $21:3 =$ $9:3 =$ $6:2 =$ $24:3 =$ $16:2 =$ $15:3 =$

- 4. Толя, Петя и Витя любят персики, бананы и груши. Каждый мальчик любит только один фрукт. Какой фрукт любит каждый мальчик, если Толя не любит ни груш, ни персиков, а Витя не любит груши?
- 5. Поставьте скобки так, чтобы равенство было верным: $5+3\times 3=24$.

Вариант 4

- 1. За 15 мин Дима решил несколько задач. Каждую задачу Дима решал 3 мин. Сколько задач решил Дима?
- **2.** 30 детей разделили поровну на 2 группы. Сколько детей в каждой группе?
- 3. Решите примеры:

$$7 \times 2 = 5 \times 3 = 9 \times 3 = 8 \times 2 = 6 \times 3 = 3 \times 2 = 15 : 3 = 21 : 3 = 12 : 2 = 27 : 3 = 12 : 3$$

4. Чтобы выйти из дома во двор, Коля должен спуститься по лестнице в 16 ступенек. Утром Коля вышел из дома, прошёл половину лестницы и вспомнил, что забыл тетрадь. Тогда Коля вер-

- нулся домой. Сколько ступенек он прошёл вниз по лестнице? Сколько ступенек он прошёл всего?
- 5. Поставьте скобки так, чтобы равенство было верным: $4+3\times 3=21$.

Математический диктант

- 1. Найдите сумму семи слагаемых, каждое из которых равно 3.
- **2.** Какое число надо разделить на 4, чтобы получить 2?
- 3. При умножении какого числа на 3 получится 15?
- 4. Число 7 взять 3 раза.
- **5.** На какое число надо разделить 12, чтобы получить 4?
- 6. Число 4 умножьте на 3.
- 7. Разделите число 18 на 3.
- 8. Запишите, как называются числа при умножении.
- 9. Составьте и запишите выражения, значения которых равны 18.
- 10. Найдите произведение чисел 9 и 3.

- **1.** 21 абрикос раздали поровну 7 ребятам. Сколько абрикосов досталось каждому?
- 2. В двух соседних городах есть по 3 площади, на каждой площади стоит по 3 музея. Сколько музеев в двух городах?
- 3. Верёвочку длиной 8 см разрезали на 4 части, а потом сложили из них квадратную рамку. Найдите длину каждой стороны рамки.
- 4. Решите примеры:

$2 \times 6 =$	3 imes 7 =	4 imes 2 =	$5 \times 3 =$
$2 \times 9 =$	7 imes 2 =	15:3 =	16:2 =
8:2=	24:3 =	12:3=	14:2 =

5. Какие числа могут быть вписаны вместо точек, чтобы равенства были верными:

$$... + ... = ... \times ...?$$

Вариант 6

- **1.** 14 яблок разложили поровну в 7 пакетов. По сколько яблок положили в каждый пакет?
- 2. На двух соседних улицах есть по 4 магазина, в каждом магазине по 3 витрины. Сколько витрин на двух улицах?
- 3. Рейку длиной 16 см распилили на 4 части, а потом сложили из них квадратную рамку. Найдите длину каждой части.
- 4. Решите примеры:

$$7 \times 3 =$$
 $2 \times 7 =$ $2 \times 9 =$ $3 \times 6 =$ $21:7 =$ $15:5 =$ $18:6 =$ $5 \times 3 =$ $14:7 =$ $8 \times 2 =$ $24:3 =$ $27:9 =$

5. Какое число надо вписать вместо точек, чтобы запись была правильной:

$$... \times 1 = ... : 1?$$

3 класс

1-я четверть

Входная контрольная работа

Математический диктант

- 1. Найдите сумму чисел 26 и 6.
- **2.** Какое число надо разделить на **4**, чтобы получить **2**?
- **3.** При умножении какого числа на 3 получится 27?
- 4. Найдите разность чисел 30 и 5.
- **5.** На какое число надо разделить 12, чтобы получить 2?
- 6. Число 7 умножьте на 3.
- 7. Разделите число 18 на 2.
- **8.** К числу 28 прибавьте 2.
- 9. Уменьшаемое 43, вычитаемое 7. Чему равна разность?
- 10. Найдите произведение чисел 8 и 3.

- **1.** 5 мальчиков получили по 2 яблока. Сколько всего яблок получили мальчики?
- 2. В одной сумке лежат 4 кг апельсинов, а в другой на 2 кг апельсинов больше. Сколько всего килограммов апельсинов лежит в обеих сумках?
- 3. Решите примеры:

$$6+3=$$
 $8-5=$
 $4+7=$
 $10-8=$
 $0+6=$
 $3+7=$
 $17-8=$
 $5-0=$
 $6+7=$

4. 4 мальчика играли в футбол 4 ч. Сколько часов играл каждый?

Вариант 2

- 1. 15 цветков расставили поровну в 3 вазы. По сколько цветков поставили в каждую вазу?
- 2. Во дворе стоят машины. Зелёных машин 7, синих на 3 больше, а чёрных столько, сколько зелёных и синих вместе. Сколько чёрных машин стоит во дворе?
- 3. Решите примеры:

$$6+4=$$
 $7+7=$ $12-3=$ $10-8=$ $5+0=$ $12-6=$ $13-7=$ $8+7=$ $8-6=$ $4+8=$ $9-0=$ $6+6=$

4. В 12 ч 10 мин Коля и Слава одновременно вышли из своих домов и пошли навстречу друг другу. Коля шёл до встречи 15 мин. Сколько минут до встречи шёл Слава?

- 1. Найдите сумму чисел 35 и 6.
- **2.** Какое число надо разделить на 3, чтобы получить 5?
- **3.** При умножении какого числа на 2 получится 18?
- 4. Найдите разность чисел 60 и 4.
- **5.** На какое число надо разделить 14, чтобы получить 2?
- 6. Число 8 умножьте на 3.
- 7. Разделите число 9 на 3.
- 8. К числу 46 прибавьте 4.
- 9. Уменьшаемое 51, вычитаемое 7. Чему равна разность?
- 10. Найдите произведение чисел 9 и 3.

- 1. На каждой из семи парт лежит по 3 книги. Сколько всего книг на партах?
- 2. Петя шёл от школы до ближайшего дома. Когда он прошёл 35 м, ему осталось идти на 25 м больше, чем он уже прошёл. На каком расстоянии от школы находится ближайший дом?
- 3. Решите примеры:

$$5+6=$$
 $14-9=$ $13-7=$ $0+3=$ $7+6=$ $12-6=$ $18-9=$ $7+9=$ $4-4=$ $15-11=$ $4+8=$ $7+4=$

4. В каждую вазу надо поставить по 3 гвоздики. У нас есть 9 гвоздик. Можно ли их поставить в 4 вазы поровну?

Вариант 4

- **1.** У семи двухколёсных велосипедов поменяли все колёса. Сколько колёс потребовалось?
- 2. В большой коробке 40 конфет, в маленькой на 25 конфет меньше. Валя купила 2 маленькие коробки. Сколько конфет купила Валя?
- 3. Решите примеры:

$$15-8 = 0+2 = 17-9 = 8+7 = 6-0 = 7+9 = 12-6 = 8+5 = 7+4 = 16-7 = 3+9 = 15-6 =$$

4. У Паши, Юры и Олега есть открытки. У Паши и Олега 6 и 9 открыток, у Олега и Юры 6 и 7 открыток. Сколько открыток у каждого мальчика?

- 1. Найдите сумму чисел 85 и 9.
- 2. Какое число надо разделить на 2, чтобы получить 7?

- **3.** При умножении какого числа на 2 получится 12?
- 4. Найдите разность чисел 90 и 7.
- **5.** На какое число надо разделить 18, чтобы получить 6?
- 6. Число 3 умножьте на 5.
- 7. Разделите число 27 на 9.
- 8. К числу 76 прибавьте 4.
- 9. Уменьшаемое 91, вычитаемое 8. Чему равна разность?
- 10. Найдите произведение чисел 2 и 2.

- 1. Всю неделю Катя получала только пятёрки и четвёрки. Пятёрок она получила 7, а четвёрок на 4 меньше, чем пятёрок. Сколько всего отметок получила Катя?
- 2. У Кости было несколько открыток. Он подарил Маше 7 открыток, а потом мама подарила ему ещё 11 открыток, и у него стало 16 открыток. Сколько открыток было у Кости первоначально?
- 3. Решите примеры:

$$11-11 = 5+9 = 14-6 = 6+6 = 0-0 = 12-7 = 15-8 = 7+7 = 6+3 = 9-8 = 14-9 = 6+9 = 14-9 =$$

- **4.** 4 дерева соединили верёвками. Сколько верёвок натянуто?
- **5.** На дорогу от дома до дачи мы затратили 4 ч и приехали на дачу в 3 ч дня. Во сколько часов мы выехали из дома?

Вариант 6

1. Для украшения класса нужно 7 флажков. Сколько всего флажков нужно для трёх классов?

- 2. Вася взял из пакета 7 солдатиков и поставил их на стол. В пакете осталось ещё 2 раза по столько же солдатиков. Сколько солдатиков было в пакете первоначально?
- 3. Решите примеры:

$$14-7=$$
 $4+9=$ $0+0=$ $8-8=$ $6+8=$ $16-7=$ $2+9=$ $7+6=$ $12-5=$ $14-8=$ $5+9=$ $8+3=$

- **4.** В сумке лежат полкилограмма масла и полкилограмма творога. Определите массу сумки.
- 5. Длина беговой дорожки 30 м. В начале дорожки стоит флажок, затем через каждые 3 м стоит по флажку до самого конца дорожки. Сколько флажков на дорожке?

Контрольная работа № 1

- 1. Найдите частное чисел 28 и 4.
- **2.** Какое число надо разделить на **4**, чтобы получить **9**?
- 3. Частное чисел 24 и 3 увеличьте на 5.
- 4. Найдите разность чисел 30 и 4.
- **5.** На какое число надо разделить 24, чтобы получить 3?
- 6. Разность чисел 13 и 6 умножьте на 4.
- 7. Число 5 умножили на неизвестное число и получили 15. Чему равно неизвестное число?
- 8. Множители 3 и 7. Найдите произведение.
- 9. Запишите числа от 1 до 20. Ниже запишите числа, которые делятся на 2.
- 10. Как называются числа при делении?

- 1. У Иры 4 шоколадные конфетки, а карамелек в 4 раза больше. Сколько карамелек у Иры?
- 2. Решите примеры:

$$5 \times 4 =$$
 $7 \times 3 =$ $3 \times 4 =$ $9 \times 3 =$ $6 \times 3 =$ $6 \times 4 =$ $3 \times 8 =$ $4 \times 9 =$ $15 : 3 =$ $8 : 4 =$ $12 : 4 =$ $18 : 3 =$ $20 : 5 =$ $16 : 4 =$ $24 : 4 =$ $36 : 4 =$

3. Сравните:

$$3 \times 4 \dots 2 \times 6$$
 $18:6 \dots 12:3$ $2 \times 4 \dots 24:3$ $7 \times 3 \dots 8 \times 2$ $36:4 \dots 27:3$ $7 \times 4 \dots 9 \times 3$

4. На аэродроме 4 вертолёта и 5 самолётов. 4 машины улетело. Сколько вертолётов и сколько самолётов могло остаться? Назовите все возможные варианты.

Вариант 2

- 1. У Васи 4 тетради в линейку, а в клетку в 2 раза больше. Сколько у Васи тетрадей в клетку?
- 2. Решите примеры:

$$3 \times 6 =$$
 $5 \times 3 =$ $9 \times 4 =$ $8 \times 3 =$ $7 \times 4 =$ $4 \times 8 =$ $3 \times 7 =$ $3 \times 4 =$ $16:4 =$ $32:4 =$ $18:6 =$ $24:3 =$ $28:4 =$ $24:4 =$ $21:3 =$ $27:9 =$

3. Сравните:

$$5 \times 4 \dots 3 \times 6$$
 $32 : 4 \dots 24 : 3$ $6 \times 4 \dots 8 \times 4$ $3 \times 6 \dots 9 \times 2$ $2 \times 6 \dots 3 \times 5$ $8 \times 3 \dots 9 \times 4$

4. На поле работали 3 комбайна и 4 трактора. 3 машины уехало. Сколько комбайнов и сколько тракторов могло остаться? Назовите все возможные варианты.

Математический диктант

- 1. Найдите частное чисел 36 и 4.
- **2.** Какое число надо разделить на 3, чтобы получить 8?
- 3. Частное чисел 32 и 4 увеличьте на 9.
- 4. Найдите разность чисел 40 и 5.
- **5.** На какое число надо разделить 18, чтобы получить 3?
- 6. Разность чисел 14 и 7 умножьте на 4.
- 7. Число 6 умножили на неизвестное число и получили 12. Чему равно неизвестное число?
- 8. Множители 4 и 8. Найдите произведение.
- 9. Запишите числа от 1 до 20. Ниже запишите числа, которые не делятся на 2.
- 10. Как называются числа при вычитании?

Вариант 3

- 1. Метр широкой ленты стоит 24 руб., а метр узкой ленты в 3 раза дешевле. Сколько стоит метр узкой ленты?
- 2. Мама купила 2 грозди бананов. В одной грозди 6 бананов, а в другой на 2 банана меньше. Сколько всего бананов купила мама?
- 3. Решите примеры:

$$5 \times 4 =$$
 $7 \times 4 =$
 $3 \times 9 =$
 $3 \times 7 =$
 $4 \times 8 =$
 $5 \times 3 =$
 $2 \times 4 =$
 $4 \times 3 =$
 $15:3 =$
 $18:6 =$
 $24:6 =$
 $36:4 =$
 $28:4 =$
 $27:3 =$
 $21:3 =$
 $32:8 =$

4. Составьте четыре равенства на умножение и деление, используя только те числа, которые даны:

4, 16, 4 27, 9, 3 14, 2, 7 8, 4, 32

- 1. Маше 6 лет, а Нина в 2 раза старше Маши. Сколько лет Нине?
- **2.** У Светы 2 куклы. У одной куклы 9 платьев, а другой на 3 платья меньше. Сколько всего платьев у кукол?
- 3. Решите примеры:

$$2 \times 4 =$$
 $3 \times 7 =$ $2 \times 3 =$ $6 \times 4 =$ $8 \times 3 =$ $5 \times 4 =$ $9 \times 3 =$ $4 \times 8 =$ $15:3=$ $12:3=$ $32:4=$ $18:6=$ $24:8=$ $27:3=$ $20:4=$ $16:4=$

4. Составьте четыре равенства на умножение и деление, используя только те числа, которые даны: 3, 15, 5 12, 4, 3 28, 4, 7 6, 3, 18

Математический диктант

- 1. Найдите частное чисел 32 и 4.
- 2. Какое число надо разделить на 3, чтобы получить 18?
- 3. Частное чисел 21 и 3 увеличьте на 5.
- 4. Найдите разность чисел 60 и 7.
- **5.** На какое число надо разделить 24, чтобы получить 4?
- 6. Число 16 уменьшите в 4 раза.
- 7. Число 3 умножили на неизвестное число и получили 21. Чему равно неизвестное число?
- 8. Множители 4 и 2. Найдите произведение.
- 9. Как найти неизвестный множитель?
- 10. Как называются числа при умножении?

Вариант 5

1. На засолку купили 36 кг капусты, а моркови в 9 раз меньше. Сколько килограммов моркови купили?

- 2. У Васи на 10 рыбок меньше, чем у Тамары, и на 5 рыбок меньше, чем у Оли. Сколько всего рыбок у Тамары и Оли, если у Васи 3 рыбки?
- 3. Решите примеры:

$$3 \times 4 =$$
 $2 \times 3 =$ $6 \times 4 =$ $3 \times 9 =$ $2 \times 4 =$ $4 \times 8 =$ $3 \times 7 =$ $9 \times 4 =$ $9:3=$ $12:4=$ $21:3=$ $32:4=$ $20:5=$ $36:9=$ $28:4=$ $27:9=$

4. 4 ученика из одного класса принесли на школьную выставку по 3 поделки. Несколько ребят из другого класса принесли столько же поделок, но каждый ученик принёс по 2 поделки. Сколько ребят из другого класса принесли поделки на выставку?

Вариант 6

- 1. Портниха пришила 24 пуговицы. У неё осталось в 4 раза меньше пуговиц, чем она пришила. Сколько пуговиц осталось у портнихи?
- 2. В первой книжке на 8 картинок меньше, чем во второй, и на 7 картинок меньше, чем в третьей. Сколько картинок во второй и третьей книжках, если в первой 4 картинки?
- 3. Решите примеры:

$$4 \times 3 =$$
 $5 \times 4 =$ $6 \times 4 =$ $9 \times 3 =$ $4 \times 8 =$ $3 \times 7 =$ $9 \times 4 =$ $2 \times 4 =$ $6:3=$ $12:4=$ $24:6=$ $28:7=$ $27:3=$ $24:8=$ $36:4=$ $32:8=$

4. От моего дома до школы идут 4 дороги, а от школы к дому моего друга 2 дороги. Сколько есть способов, чтобы я мог прийти в гости к другу, пройдя мимо школы?

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Найдите частное чисел 45 и 9.
- 2. Найдите делимое, если делитель 6, а частное 7.
- 3. Частное чисел 24 и 4 увеличьте на 18.
- 4. Найдите разность чисел 36 и 9.
- **5.** На какое число надо разделить **54**, чтобы получить **9**?
- 6. Делимое 42, делитель 6. Чему равно частное?
- 7. Найдите делитель, если делимое 40, а частное 5.
- 8. Множители 6 и 8. Найдите произведение.
- 9. Сколько сантиметров в 1 дециметре?
- 10. Как называются числа при делении?

Вариант 1

- 1. У Коли есть 6 открыток, а марок в 3 раза больше, чем открыток. Сколько марок у Коли?
- **2.** Дети нашли 15 сыроежек и 3 белых гриба. Во сколько раз меньше нашли белых грибов, чем сыроежек?
- 3. Найдите значения выражений:

$$24-18:6 = 7 \times (2+3) = 19+24:6 = 25:5+9 = (13+7):5 = (4+2) \times 4 =$$

4. Найдите на рисунке треугольник и раскрасьте его.



5. Начертите любой многоугольник, обозначьте его вершины и запишите его название.

- 1. В шахматном турнире участвовало 32 мальчика, а девочек в 4 раза меньше. Сколько девочек участвовало в турнире?
- 2. В зале 16 стульев и 2 стола. Во сколько раз столов меньше, чем стульев?
- 3. Найдите значения выражений:

$$6+7\times 4 = 15: (1+4) = 41-24: 3 = 36: 4: 3 = 8\times (6-2) = 49: (10-3) =$$

4. Найдите на рисунке четырёхугольник и раскрасьте его.









5. Начертите любой четырёхугольник, обозначьте его вершины и запишите его название.

- 1. Найдите частное чисел 24 и 4.
- **2.** Какое число надо разделить на 5, чтобы получить 6?
- 3. Частное чисел 28 и 4 увеличьте на 15.
- 4. Найдите разность чисел 40 и 8.
- **5.** На какое число надо разделить 42, чтобы получить 6?
- **6.** Делимое 12, делитель 4. Чему равно частное?
- 7. Найдите делитель, если делимое 45, а частное 5.
- 8. Множители 4 и 8. Найдите произведение.
- 9. Во сколько раз число 15 больше 5?
- 10. Как называются числа при умножении?

- 1. В одной корзине 40 грибов, а в другой 8 грибов. Во сколько раз больше грибов в первой корзине, чем во второй?
- 2. Правильно выберите нужное действие и запишите решение и ответ.

Во сколько раз число 15 больше 5? На сколько число 15 больше 5? На сколько число 8 меньше 24? Во сколько раз число 8 меньше 24?

3. Найдите на рисунке четырёхугольник и раскрасьте его.



- **4.** Две недели составляют половину месяца. Запишите название этого месяца.
- 5. На четырёх тарелках разложили 21 конфету так: 8, 4, 6, 3. Как можно, не трогая конфет на тарелках, расставить эти тарелки на двух столах так, чтобы на одном столе было в 2 раза больше конфет, чем на другом?

Вариант 4

- 1. В одну бочку налили 6 вёдер воды, а в другую 12 вёдер воды. Во сколько раз больше вёдер налили во вторую бочку, чем в первую?
- 2. Правильно выберите нужное действие и запишите решение и ответ.

Во сколько раз число 3 меньше 18? На сколько число 3 меньше 18? На сколько число 32 больше 8? Во сколько раз число 32 больше 8? **3.** Найдите на рисунке четырёхугольник и раскрасьте его.



- 4. В классе находилось несколько ребят. Сначала вышла половина всех ребят, а потом оставшиеся 7 учеников. Сколько ребят находилось в классе первоначально?
- 5. Какие числа можно подставить в выражение 6-x?

Математический диктант

- 1. Найдите частное чисел 25 и 5.
- 2. Какое число надо разделить на 4, чтобы получить 6?
- 3. Частное чисел 35 и 5 увеличьте на 67.
- 4. Найдите разность чисел 54 и 9.
- **5.** На какое число надо разделить 32, чтобы получить 8?
- 6. Делимое 42, делитель 6. Чему равно частное?
- 7. Найдите делитель, если делимое 36, а частное 4.
- 8. Множители 6 и 8. Найдите произведение.
- 9. Во сколько раз число 36 больше 4?
- 10. Как называются числа при сложении?

- **1.** 10 одинаковых ручек стоят 40 руб. Сколько будут стоить 8 таких же ручек?
- 2. Найдите значения выражений:

$$17-6 \times 2 + 9 =$$
 $36:9 \times (8-4) =$ $9+3 \times 4 - 10 =$ $91-4 \times (24:8):6 =$

- **3.** Нарисуйте 4 флажка, а домиков в 4 раза больше, чем флажков.
- **4.** Нарисуйте 14 треугольников, а квадратов в 2 раза меньше, чем треугольников.
- **5.** Какая из фигур является многоугольником? Укажите её номер.



6. Сколько значений имеет выражение 4 - x?

- **1.** 6 одинаковых маркеров стоят 36 руб. Сколько будут стоить 7 таких же маркеров?
- 2. Найдите значения выражений:

$$30-7+6:3=$$
 $24:4\times(7-5)=$ $75-6\times7+14=$ $43+12:(18:3)\times7=$

- 3. На столе лежат журналы, газеты, книги и тетради. Журналов 4. Газет на 8 больше, чем журналов. Книг в 4 раза меньше, чем газет. Тетрадей в 3 раза больше, чем книг. Сделайте рисунок, изображая каждый журнал буквой Ж, каждую газету Г, каждую книгу К, каждую тетрадь Т.
- 4. Наш дом в 3 раза выше соседнего. В нашем доме 12 этажей. Сколько этажей в соседнем доме?
- **5.** Длина линейки и половины такой же линейки равна 15 дм. Найдите длину линейки.

2-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Увеличьте число 46 на 4 единицы.
- 2. Уменьшите число 58 на 3 десятка.
- 3. Увеличьте число 8 в 5 раз.
- 4. Найдите разность чисел 32 и 8.
- 5. Найдите частное чисел 45 и 9.
- 6. Во сколько раз число 56 больше 8?
- 7. Найдите делитель, если делимое 42, а частное 6.
- 8. Множители 9 и 3. Найдите произведение.
- 9. На сколько число 24 больше 8?
- 10. Как найти неизвестный множитель?

Вариант 1

- 1. Во дворе стоит 9 красных машин, а синих машин в 3 раза меньше, чем красных. Сколько синих машин стоит во дворе?
- 2. Решите примеры:

$4 \times 5 =$	$8 \times 3 =$	$6 \times 6 =$	$7 \times 8 =$
5 imes9 =	$9 \times 8 =$	$8 \times 4 =$	7 imes 9 =
$6 \times 8 =$	5 imes 5 =	81:9 =	30:6 =
18:3 =	42:7 =	35:5 =	18:9 =
56:7 =	32:8 =	45:5 =	36:6 =

3. Сравните:

2 imes7~~3 imes5	$3 \times 8 \dots 4 \times 4$
4 imes 6 $8 imes 3$	54:656:7
64:836:4	$9 \times 6 \dots 7 \times 7$
$8 \times 8 \dots 9 \times 7$	24:336:9

- **4.** Начертите прямоугольник со сторонами 5 см и 4 см.
- **5.** Какое число надо подставить вместо X, чтобы получилось равенство: $X \times 5 = 15$?

- 1. В классе на перемене остались 6 учеников, а вышло из класса в 4 раза больше. Сколько учеников вышло из класса?
- 2. Решите примеры:

$$6 \times 1 =$$
 $7 \times 3 =$ $9 \times 9 =$ $8 \times 8 =$ $5 \times 7 =$ $6 \times 9 =$ $8 \times 6 =$ $3 \times 9 =$ $7 \times 6 =$ $8 \times 0 =$ $63:7 =$ $40:5 =$ $18:6 =$ $45:9 =$ $72:9 =$ $49:7 =$ $56:8 =$ $40:8 =$ $24:3 =$ $63:1 =$

3. Сравните:

$$5 \times 8 \dots 6 \times 7$$
 $6 \times 6 \dots 9 \times 4$ $5 \times 9 \dots 6 \times 7$ $24 : 3 \dots 36 : 4$ $9 \times 9 \dots 8 \times 7$ $32 : 4 \dots 35 : 5$ $3 \times 9 \dots 4 \times 7$ $64 : 8 \dots 63 : 9$

- **4.** Начертите прямоугольник со сторонами 7 см и 2 см.
- 5. Какое число надо подставить вместо X, чтобы получилось равенство: $x \times 4 = 20$?

- 1. Увеличьте число 56 на 4 единицы.
- 2. Уменьшите число 68 на 2 десятка.
- 3. Уменьшите число 63 в 7 раз.
- 4. Найдите разность чисел 45 и 9.
- 5. Найдите частное чисел 32 и 8.
- 6. Во сколько раз число 49 больше 7?
- 7. Найдите делитель, если делимое 72, а частное 9.
- 8. Множители 5 и 9. Найдите произведение.

- 9. На сколько число 63 больше 9?
- 10. Как найти неизвестный делитель?

- 1. Вася был в цирке 6 раз, а Костя на 3 раза меньше. Сколько раз был в цирке Костя?
- 2. Ребята посадили в парке 49 деревьев. Из них 25 клёнов, 16 лип, а остальные - тополя. Сколько тополей посадили ребята в парке?
- 3. Решите примеры:

$$2 \times 7 = 8 \times 5 = 9 \times 4 = 6 \times 7 = 9 \times 6 = 8 \times 7 = 5 \times 1 = 2 \times 9 = 6 \times 5 = 8 \times 0 = 21 : 7 = 64 : 8 = 27 : 3 = 63 : 9 = 54 : 9 = 16 : 2 = 40 : 8 = 36 : 9 = 49 : 7 = 48 : 6 = 49$$

4. Вставьте пропущенные числа:

Вставьте пропущенные числа:
$$... \times 7 = 21$$
 $... : 6 = 3$ $... : 9 = 6$ $9 \times ... = 63$ $48 : ... = 6$ $5 \times ... = 40$ $24 : ... = 4$ $... : 9 = 3$ $3 \times ... = 6$

5. Коля сварил сосиску за 5 мин. Теперь он хочет сварить 2 сосиски. Нужно ли ему варить их 10 мин?

- 1. К Новому году купили 4 набора шишек, а шариков в 5 раз больше. Сколько наборов шариков купили?
- 2. В аквариуме плавает 37 рыбок. Из них 9 меченосцев, 7 сомиков, а остальные — гуппи. Сколько гуппи плавает в аквариуме?
- 3. Решите примеры:

$$5 \times 8 =$$
 $3 \times 5 =$ $7 \times 7 =$ $8 \times 9 =$ $9 \times 3 =$ $2 \times 8 =$ $7 \times 5 =$ $6 \times 4 =$ $9 \times 7 =$ $7 \times 4 =$ $28 : 7 =$ $30 : 5 =$ $16 : 8 =$ $35 : 7 =$ $54 : 6 =$ $72 : 8 =$ $24 : 6 =$ $25 : 5 =$ $48 : 8 =$ $7 : 1 =$

- 4. Вставьте пропущенные числа:
 - 32: ... = 4 56: ... = 7 ...: 8 = 6 $2 \times ... = 18$ $6 \times ... = 42$ $... \times 6 = 24$ 32: ... = 4 63: ... = 7
- **5.** Валя сварила яйцо за 7 мин. Теперь она хочет сварить 3 яйца. Нужно ли ей варить их 21 мин?

Математический диктант

- 1. Увеличьте число 34 на 6 единиц.
- 2. Уменьшите число 67 на 2 десятка.
- 3. Уменьшите число 28 в 4 раза.
- 4. Найдите разность чисел 35 и 7.
- 5. Найдите частное чисел 18 и 3.
- 6. Во сколько раз число 36 больше 9?
- 7. Найдите делитель, если делимое 45, а частное 5.
- 8. Множители 7 и 9. Найдите произведение.
- 9. На сколько число 24 больше 6?
- 10. Как найти неизвестное делимое?

Вариант 5

- 1. В семи одинаковых пакетах 21 кг помидоров. Сколько килограммов помидоров в трёх таких же пакетах?
- 2. Мама нарезала 24 ломтика колбасы и 8 ломтиков сала. Во сколько раз больше ломтиков колбасы, чем ломтиков сала?
- 3. Решите примеры:

$$3 \times 8 =$$
 $9 \times 5 =$
 $4 \times 9 =$
 $6 \times 3 =$
 $5 \times 6 =$
 $8 \times 9 =$
 $7 \times 7 =$
 $6 \times 8 =$
 $3 \times 7 =$
 $5 \times 0 =$
 $42:6 =$
 $32:4 =$
 $20:5 =$
 $24:8 =$
 $36:4 =$
 $24:4 =$
 $63:7 =$
 $56:8 =$
 $48:6 =$
 $42:7 =$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$8 \times (... - 55) = 48$$
 ... : $8 + 39 = 46$
 $18 : (... \times 3) = 3$ $9 : ... \times 4 = 12$

$$...:8+39=46$$

$$18: (... \times 3) = 3$$

$$9: ... \times 4 = 12$$

5. Бык тяжелее лошади в 2 раза. Во сколько раз 5 таких же быков тяжелее этой лошади?

Вариант 6

- 1. В шести одинаковых коробках 42 кусочка цветного мела. Сколько кусочков мела в пяти таких же коробках?
- 2. Бабушка посадила 36 кустиков помидоров и 9 кустиков перца. Во сколько раз больше бабушка посадила кустиков помидоров, чем кустиков перца?
- 3. Решите примеры:

$$7 \times 5 =$$
 $9 \times 8 =$ $7 \times 6 =$ $8 \times 7 =$ $6 \times 6 =$ $9 \times 5 =$ $8 \times 4 =$ $6 \times 9 =$ $9 \times 1 =$ $5 \times 6 =$ $56 : 7 =$ $72 : 8 =$ $40 : 5 =$ $81 : 9 =$ $42 : 6 =$ $54 : 6 =$ $48 : 8 =$ $28 : 7 =$ $32 : 4 =$ $45 : 5 =$

4. Вставьте пропущенные числа:

5. Воробей легче вороны в 3 раза. Во сколько раз 5 таких же воробьёв легче этой вороны?

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Произведение чисел 4 и 8 уменьшите на 9.
- 2. Частное чисел 45 и 9 увеличьте на 36.
- 3. Первое слагаемое выражено произведением чисел 3 и 4, а второе 38. Чему равна сумма?
- **4.** Уменьшаемое выражено произведением чисел 6 и 9, вычитаемое 8. Чему равна разность?
- 5. Сумму чисел 18 и 6 разделите на 4.
- 6. Произведение чисел 4 и 6 разделите на 3.
- 7. Числа 35, 45, 20 уменьшите в 5 раз.
- **8.** На сколько надо умножить число 6, чтобы получить 42?
- 9. Сколько сантиметров в 5 дециметрах?
- **10.** Как узнать, во сколько раз одно число больше или меньше другого?

Вариант 1

- 1. На 8 лавочек сели поровну 32 мальчика. Сколько мальчиков на четырёх лавочках?
- 2. Решите примеры:

$$9 \times 9 = 7 \times 3 = 54:6 = 6 \times 7 = 7 \times 9 = 9 \times 8 = 42:6 = 6 \times 3 = 18:3 = 18:6 = 48:8 = 18:6 = 6 \times 100$$

3. Закончите записи:

если
$$x = 36$$
, то $x : 9 = ...$
если $c = 6$, то $c \times 7 = ...$
если $a = 5$, то $a + 8 = ...$
если $a = 90$, то $a - 34 = ...$

4.		те на рисунке го номер.	прямоуго.	льник и з	апи-
	₁ ∇	$_{2}$ \diamondsuit	3 🗸	Δ 4	
5	Маша	паскраннявает	фиажки	карандац	тами

5. Маша раскрашивает флажки карандашами четырёх цветов в таком порядке: жёлтый, красный, оранжевый, зелёный. Каким цветом она раскрасит шестой флажок?

Вариант 2

- 1. Для приготовления трёх одинаковых пирогов потребовалось 9 яиц. Сколько потребуется яиц для приготовления семи таких же пирогов?
- 2. Решите примеры:

$$8 \times 6 =$$
 $6 \times 6 =$
 $7 \times 9 =$
 $42:6 =$
 $63:9 =$
 $8 \times 2 =$
 $40:5 =$
 $8 \times 9 =$
 $27:9 =$
 $7 \times 8 =$
 $40:6 =$
 $42:6 =$
 $42:6 =$
 $40:5 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7 =$
 $40:7$

3. Закончите записи:

```
если x = 4, то 12 : x = ...
если c = 4, то c \times 9 = ...
если a = 8, то 15 - a = ...
если a = 80, то a - 27 = ...
```

4. Найдите на рисунке квадрат и запишите его номер.



5. Оля раскрашивает цветочки карандашами четырёх цветов в таком порядке: голубой, розовый, жёлтый, сиреневый. Каким цветом она раскрасит седьмой цветок?

Математический диктант

- 1. Произведение чисел 5 и 9 уменьшите на 7.
- 2. Частное чисел 64 и 8 увеличьте на 72.
- 3. Первое слагаемое выражено произведением чисел 5 и 4, а второе 57. Чему равна сумма?
- **4.** Уменьшаемое выражено произведением чисел 8 и 9, вычитаемое 12. Чему равна разность?
- 5. Сумму чисел 17 и 37 разделите на 9.
- 6. Частное чисел 24 и 6 умножьте на 9.
- 7. Числа 42, 36, 54 уменьшите в 6 раз.
- **8.** На сколько надо умножить число 7, чтобы получить 56?
- 9. Сколько сантиметров в 9 дециметрах?
- **10.** Как узнать, на сколько одно число больше или меньше другого?

Вариант 3

- 1. Купили 36 карандашей, а фломастеров в 6 раз меньше. На сколько больше купили карандашей, чем фломастеров?
- 2. В 5 пакетов разложили 30 кг апельсинов. В четырёх пакетах оказалось по 5 кг апельсинов. Сколько килограммов апельсинов в пятом пакете?
- 3. Найдите значения выражений:

$$15 + x$$
, если $x = 8$
 $83 - y$, если $y = 20$
 $a: 7$, если $a = 28$
 $b \times 7$, если $b = 8$

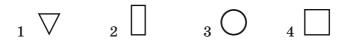
4. Найдите на рисунке прямоугольник и запишите его номер.

$_{1}$	$_2$ \bigcirc	$_3$	$_{4}\nabla$

5. Миша гулял во дворе с 9 ч утра до 2 ч дня. Поля гуляла во дворе с 12 ч до 3 ч в дня. Кира гуляла во дворе с 1 ч дня до 5 ч вечера. С какого по какой час они гуляли во дворе одновременно?

Вариант 4

- 1. Купили 24 набора цветной бумаги, а бархатной в 3 раза меньше. На сколько больше купили наборов цветной бумаги, чем бархатной?
- 2. На первом столе стояло 5 чашек, на втором в 3 раза больше, чем на первом, а на третьем на 6 чашек меньше, чем на втором. Сколько чашек стояло на третьем столе?
- 3. Найдите значения выражений:
 - 13 x, если x = 13
 - 38 + c, если c = 9
 - $6 \times y$, если y = 7
 - а: 9, если а = 6
- 4. Найдите на рисунке квадрат и запишите его номер.



5. Маша гуляла во дворе с 11 ч утра до 3 ч дня. Петя гулял во дворе с 1 ч дня до 4 ч дня. Костя гулял во дворе с 2 ч дня до 6 чв вечера. С какого по какой час они гуляли во дворе одновременно?

- 1. Произведение чисел 8 и 6 уменьшите на 9.
- 2. Частное чисел 56 и 7 увеличьте на 42.

- 3. Первое слагаемое выражено произведением чисел 5 и 9, а второе 12. Чему равна сумма?
- 4. Уменьшаемое выражено произведением чисел 7 и 7, вычитаемое 9. Чему равна разность?
- 5. Разность чисел 84 и 39 разделите на 5.
- 6. Произведение чисел 9 и 2 разделите на 3.
- 7. Числа 64, 32, 56 уменьшите в 8 раз.
- **8.** На сколько надо умножить число 9, чтобы получить 63?
- 9. Сколько сантиметров в 7 дециметрах?
- **10.** Когда произведение равно одному из множителей? Приведите примеры.

- 1. Зина каждый день решала по 7 задач, а примеров в 3 раза больше. Сколько примеров Зина решила за 2 дня?
- 2. У продавца 40 воздушных шариков. Пятая часть воздушных шариков красная, а остальные жёлтые. Сколько жёлтых воздушных шариков у продавца?
- 3. Найдите значения выражений: $x \times 5$, если x = 9 7 + a, если a = 25 36 : y, если y = 4 54 d, если d = 16
- **4.** Есть ли среди этих четырёхугольников прямоугольник?



5. На столе лежат 15 фруктов. Среди них 5 персиков, остальные — яблоки. Какую часть фруктов составляют персики?

- 1. Люся каждый день писала по 3 диктанта, а упражнений в 2 раза больше. Сколько упражнений написала Люся за 3 дня?
- 2. Шла колонна из 27 грузовиков. Третья часть грузовиков была синяя, а остальные зелёные. Сколько зелёных грузовиков было в колонне?
- 3. Найдите значения выражений:

64: x,если x = 16 72 - a,если a = 17 $y \times 8,$ если y = 7 9 + d,если d = 47

4. Сколько прямоугольников вы видите на рисунке?



5. На столе 6 ирисок и 3 карамельки. Какую часть от ирисок составляют карамельки? Какую часть всех конфет составляют карамельки?

3-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Назовите числа, на которые делится число 36.
- 2. Назовите число, которое больше 7 в 6 раз.
- 3. Увеличьте число 6 на 3.
- 4. Увеличьте число 6 в 3 раза.
- 5. Найдите множители, если произведение 56.
- **6.** Число 3 меньше задуманного числа в 6 раз. Чему равно задуманное число?
- 7. Сколько получится, если 9 умножить на 1?
- 8. Запишите все двузначные числа, в которых число десятков в 2 раза меньше числа единиц.
- 9. Найдите половину четвёртой части числа 16.
- **10.** Может ли частное двух чисел быть равным делимому? Если да, то приведите пример.

Вариант 1

- 1. У бабушки 4 ящика помидоров и 2 ящика перца по 10 кустиков в каждом ящике. Сколько всего кустиков помидоров и перца у бабушки?
- 2. Решите примеры:

$$40 \times 2 =$$
 $20 \times 4 =$ $40:4 =$ $60:6 =$ $3 \times 30 =$ $10 \times 6 =$ $80:10 =$ $90:30 =$

3. Закончите запись:

если
$$a = 0$$
, то $18 + a = ...$
если $c = 1$, то $5 \times c = ...$
если $x = 45$, то $90 - x = ...$

если
$$d = 22$$
, то $18 + d = ...$
если $b = 0$, то $b : 9 = ...$
если $k = 40$, то $k - 17 = ...$

4. Начертите 2 отрезка длиной 5 см и 10 см. Во сколько раз первый отрезок короче второго?

Вариант 2

- 1. В классе 6 коробок белого мела и 3 коробки цветного мела. В каждой коробке по 6 кусков мела. Сколько всего кусков белого и цветного мела в классе?
- 2. Решите примеры:

$$20 \times 3 = 9 \times 10 = 50 : 10 = 100 : 20 = 3 \times 30 = 2 \times 40 = 80 : 20 = 80 : 20 = 100 =$$

3. Закончите запись:

если
$$x=40$$
, то $80-x=...$ если $a=0$, то $23+a=...$ если $d=1$, то $7\times d=...$ если $b=8$, то $80-b=...$ если $c=34$, то $46+c=...$ если $k=0$, то $k:4=...$

4. Начертите 2 отрезка длиной 3 см и 12 см. Во сколько раз первый отрезок короче второго?

- 1. Назовите числа, на которые делится число 12.
- 2. Назовите число, которое больше 8 в 7 раз.
- 3. Увеличьте число 9 на 3.
- 4. Увеличьте число 9 в 3 раза.
- 5. Найдите множители, если произведение 63.
- **6.** Число 4 меньше задуманного числа в 7 раз. Чему равно задуманное число?
- 7. Сколько получится, если 8 умножить на 0?

- 8. Запишите все двузначные числа, в которых число десятков в 4 раза больше числа единиц.
- 9. Найдите половину третьей части числа 18.
- 10. Может ли произведение двух чисел быть равным одному из множителей? Если да, то приведите примеры.

- 1. У продавщицы 5 букетов красных и 4 букета розовых роз. В каждом букете по 5 цветков. Сколько всего цветков в букетах?
- 2. Начертите прямоугольник со сторонами 7 см и 2 см. Найдите периметр этого прямоугольника.
- 3. Решите примеры:

4. Закончите запись:

```
если y = 1, то y \times 40 = ...
если a = 60, то a : 30 = ...
если c = 1, то 30 \times c = ...
если x = 2, то x \times 40 = ...
если b = 90, то b : 3 = ...
если d = 0, то 100 \times d = ...
```

Вариант 4

- 1. Купили 4 пакета пшена и 3 пакета риса. В каждом пакете по 2 кг крупы. Сколько всего килограммов крупы купили?
- 2. Начертите прямоугольник со сторонами 6 см и 1 см. Найдите периметр этого прямоугольника.
- 3. Решите примеры:

$$8 \times 10 = 20 \times 4 = 30 \times 2 = 2 \times 40 = 40 : 20 = 60 : 10 = 100 : 20 = 80 : 2 =$$

4. Закончите запись:

```
если a=80, то a:2=... если y=1, то y\times 30=... если d=1, то 70\times d=... если b=100, то b:20=... если c=2, то c\times 30=... если k=0, то 40\times k=...
```

Математический диктант

- 1. Назовите числа, на которые делится число 24.
- 2. Назовите число, которое больше 6 в 9 раз.
- 3. Увеличьте число 7 на 4.
- 4. Увеличьте число 7 в 4 раза.
- 5. Найдите множители, если произведение 48.
- **6.** Число 9 меньше задуманного числа в 6 раз. Чему равно задуманное число?
- 7. Сколько получится, если число 8 разделить на 1?
- **8.** Запишите все двузначные числа, в которых число единиц в 2 раза больше числа десятков.
- 9. Найдите половину третьей части числа 24.
- **10.** В каком случае разность двух чисел равна уменьшаемому? Приведите примеры.

Вариант 5

- 1. Ежедневно Маша решает 3 примера на умножение и 7 примеров на деление. Сколько примеров решит Маша за неделю?
- 2. Ширина прямоугольника 4 см, а длина в 2 раза больше. Начертите прямоугольник. Вычислите периметр этого прямоугольника.
- 3. Решите примеры:

$10 \times 10 =$	$3 \times 30 =$
60:2 =	30:30 =
$40 \times 2 =$	20 imes 5 =
100:50 =	80:20 =

- 4. Найдите значение выражения x + 80: x, если x = 20.
- **5.** На ёлке висит гирлянда из 60 лампочек. Из каждого десятка 3 лампочки синие. Сколько всего синих лампочек на ёлке?

- 1. Ежедневно портниха расходует 2 катушки чёрных ниток и 4 катушки белых ниток. Сколько катушек ниток расходует портниха за неделю?
- 2. Длина прямоугольника 9 см, а ширина в 3 раза меньше. Начертите прямоугольник. Вычислите периметр этого прямоугольника.
- 3. Решите примеры:

$4 \times 20 =$	5 imes 20 =
80:40 =	90:3 =
$30 \times 2 =$	$3 \times 30 =$
50:10=	100:50 =

- 4. Найдите значение выражения $7 \times a 9$, если a = 8.
- 5. На полке стоит 80 книг. В каждом десятке 4 книги со сказками. Сколько всего книг со сказками на полке?

Контрольная работа № 2

- 1. Найдите частное чисел 55 и 5.
- 2. Вычислите произведение чисел 15 и 4.
- **3.** Число 5 меньше этого числа в 4 раза. Какое это число?
- **4.** Назовите числа, каждое из которых в 3 раза меньше предыдущего.

- 5. Из какого числа можно 6 раз вычесть число 7?
- **6.** Число 9 меньше задуманного числа в 6 раз. Чему равно задуманное число?
- 7. Сколько получится, если число 12 разделить на 1?
- **8.** Представьте число 48 в виде суммы двух чётных чисел.
- 9. Разность чисел 36 и 12 умножьте на 0.
- **10.** В каком случае разность двух чисел равна нулю? Приведите примеры.

- 1. На 36 руб. можно купить 6 йогуртов. Сколько будут стоить 8 таких же йогуртов?
- 2. Начертите прямоугольник со сторонами 5 см и 2 см. Найдите периметр этого прямоугольника.
- 3. Решите примеры:

$$12 \times 2 =$$
 $91:7 =$ $13 \times 3 =$ $48:4 =$ $76:4 =$ $36:3 =$ $12 \times 7 =$ $13 \times 2 =$ $58:2 =$ $34:2 =$ $45 \times 2 =$ $70:5 =$

Вариант 2

- 1. На 10 руб. можно купить 2 ручки. Сколько будут стоить 7 таких же ручек?
- 2. Начертите прямоугольник со сторонами 4 см и 1 см. Найдите периметр этого прямоугольника.
- 3. Решите примеры:

$$62:2 = 47 \times 2 = 45:3 = 56:4 = 15 \times 5 = 26:2 = 19 \times 4 = 22 \times 4 = 84:3 = 60:5 = 13 \times 7 = 17 \times 2 =$$

- 1. Найдите частное чисел 65 и 5.
- 2. Вычислите произведение чисел 17 и 4.

- **3.** Число 8 меньше этого числа в 7 раз. Какое это число?
- **4.** Назовите числа, каждое из которых в 2 раза больше предыдущего.
- 5. Из какого числа можно 8 раз вычесть число 9?
- **6.** Число 7 меньше задуманного числа в 4 раза. Чему равно задуманное число?
- 7. Сколько получится, если число 32 разделить на 1?
- **8.** Представьте число **36** в виде суммы двух чётных чисел.
- 9. Сумму чисел 36 и 14 умножьте на 0.
- **10.** В каком случае произведение двух разных чисел равно нулю? Приведите примеры.

- 1. Тётя Люся сварила 36 л варенья. В шести банках было клубничное варенье, в трёх банках черничное. Сколько литров варенья в каждой банке?
- 2. Купили 5 наборов кисточек по 9 штук в каждом и 36 простых карандашей. Сколько всего кисточек и простых карандашей купили?
- 3. Решите примеры:

$$58:2 = 34 \times 2 = 96:3 = 28 \times 3 = 46 \times 2 = 75:3 = 64:4 = 64:4 = (26+42):4 = (24+36):2 = 64$$

4. Сравните:

$$18 \times 2:9 \dots 18 \times 2:6$$

 $60:4 \times 5 \dots 60:(4 \times 5)$
 $7 \times (64:4) \dots 98:7 \times 2$
 $32:2 \times 5 \dots 6 \times 14:4$
 $(36+52):8 \dots (29+27):4$
 $53+84:2 \dots 67+91:7$

5. Начертите квадрат со стороной 5 см. Найдите периметр этого квадрата.

Вариант 4

- **1.** На 30 руб. можно купить 3 шоколадки. Сколько будут стоить 5 таких же шоколадок?
- 2. Купили 3 коробки зефира в шоколаде по 16 штук в коробке и 28 штук ванильного зефира. Сколько всего штук зефира купили?
- 3. Решите примеры:

$$16 \times 7 =$$
 $44:4 =$
 $45:3 =$
 $(14+23) \times 2 =$
 $18 \times 5 =$
 $13 \times 4 =$
 $13 \times 2 =$
 $14+23 \times 2 =$
 $152:4 =$
 $153 \times 3 =$

4. Сравните:

$$(18 + 24) : 3 ... (56 - 24) \times 2$$

 $84 : 6 \times 2 ... 85 : 5 \times 2$
 $80 : 5 \times 4 ... 80 : (5 \times 4)$
 $58 : 2 - 19 ... (12 + 18) : 2$
 $84 : 2 - 30 ... 93 : 3 + 40$
 $48 : 6 + 36 ... 90 - 65 : 5$

5. Начертите квадрат со стороной 5 см. Найдите периметр этого квадрата.

- 1. Найдите частное чисел 72 и 6.
- 2. Вычислите произведение чисел 17 и 5.
- **3.** Число 9 меньше этого числа в 6 раз. Какое это число?
- **4.** Назовите числа, каждое из которых в 4 раза больше предыдущего.
- 5. Из какого числа можно 6 раз вычесть число 7?
- **6.** Число 8 меньше задуманного числа в 8 раз. Чему равно задуманное число?

- 7. Сколько получится, если число 46 умножить на 1?
- **8.** Представьте число 84 в виде суммы двух чётных чисел.
- 9. Сумму чисел 45 и 17 умножьте на 0.
- **10.** В каком случае произведение двух одинаковых чисел равно нулю? Приведите примеры.

- 1. 15 л компота разлили в 5 банок. Сколько нужно таких банок, чтобы разлить 27 л компота?
- 2. Было 12 коричневых и 23 беленьких хомячка. Их рассадили в клетки по 5 штук в каждую. Сколько клеток потребовалось?
- 3. Решите примеры:

$$14 \times 7 = 68 : 4 = 36 : 2 = 62 : 2 = 18 \times 3 = 16 \times 3 = 58 : 2 = 84 : 3 = 33 \times 3 = 38 : 2 = 84 : 6 = 57 : 3 = 62 : 2 = 6$$

4. Выполните действия:

```
100 - 84 : 2 + 18 =
38 + 45 : (33 - 24) =
15 \times 3 : 9 + 12 \times (32 - 24) : 3 =
32 \times 3 - 72 + (67 - 59) \times 3 =
```

5. На занятия танцами пришли 7 девочек и 15 мальчиков. Сколько пар девочек с мальчиками можно составить?

Вариант 6

- 1. 16 кнопок поставили на 4 куртки. На сколько таких же курток можно поставить 32 кнопки?
- 2. С одной грядки сорвали 32 репки, а с другой 23 репки. Всю репку связали в пучки по 5 репок в каждом. Сколько пучков получилось?

3. Решите примеры:

$$47 \times 2 = 60:4 = 14 \times 8 = 93:3 = 65:5 = 15 \times 5 = 58:2 = 13 \times 7 = 90:6 = 16 \times 3 = 28 \times 3 = 74:2 = 74$$

4. Выполните действия:

$$90-64:2+15=$$
 $25+80:(81-76)=$
 $16 \times 4:2+14 \times (73-67):4=$
 $25 \times 3+20-(81-73) \times 6=$

5. В школу пришли 9 девочек и 17 мальчиков. Сколько пар девочек с мальчиками можно составить?

Итоговая контрольная работа

- 1. Найдите частное чисел 45 и 3.
- 2. Вычислите произведение чисел 45 и 2.
- **3.** Назовите числа, произведение которых равно 48.
- 4. От деления каких чисел получается частное 11?
- 5. Найдите половину суммы чисел 6 и 14.
- **6.** Представьте число 93 в виде суммы таких слагаемых, которые делятся на 3.
- 7. Какое число разделили на 3, если получили частное 4 и остаток 2?
- 8. Какие остатки могут быть получены при делении на 5?
- 9. Число 27 разделите на 5.
- **10.** В каком случае сумма двух чисел равна одному из слагаемых? Приведите примеры.

- 1. В одном пакете 13 яблок, а в другом на 14 яблок больше. Пятую часть всех яблок съел Витя. Сколько яблок съел Витя?
- 2. Решите примеры:

$$15 \times 2 = 17 \times 2 = 18 \times 5 = 11 \times 7 = 40 : 2 = 28 : 2 = 66 : 3 = 78 : 6 = 50 : 25 = 62 : 31 = 84 : 12 = 72 : 24 = 66$$

3. Выполните действия:

$$76 - 80: 16 = 49 + 81: 3 = 92: 4 + 66 = 100 - 28 \times 3 =$$

4. Найдите периметр треугольника со сторонами $10~{\rm cm},\,5~{\rm cm},\,8~{\rm cm}.$

Вариант 2

- 1. Среди 32 учеников нашего класса шахматами занимается одна восьмая часть ребят, а музыкой в 3 раза больше. Сколько ребят в нашем классе занимаются музыкой?
- 2. Решите примеры:

$$47 \times 2 = 13 \times 4 = 22 \times 3 = 27 \times 3 = 66 : 3 = 80 : 4 = 68 : 4 = 56 : 4 = 89 : 27 = 77 : 11 = 36 : 12 = 60 : 15 = 60$$

3. Выполните действия:

$$87: 3 \times 2 =$$
 $21 + 80: 5 =$ $76: 4 + 28 =$ $84: 3 \times 4 =$

4. Найдите периметр треугольника со сторонами 9 см, 6 см, 7 см.

- 1. Найдите частное чисел 78 и 6.
- 2. Вычислите произведение чисел 26 и 3.

- **3.** Назовите числа, произведение которых равно **36**.
- 4. От деления каких чисел получается частное 12?
- 5. Найдите половину суммы чисел 14 и 12.
- **6.** Представьте число 42 в виде суммы таких слагаемых, которые делятся на 3.
- 7. Какое число разделили на 4, если получили частное 5 и остаток 3?
- 8. Какие остатки могут быть получены при делении на 9?
- 9. Число 36 разделите на 8.
- В каком случае сумма двух чисел равна и первому, и второму слагаемым? Приведите примеры.

- 1. В ящике 50 кг картошки, а в пакете в 10 раз меньше. Папа купил 3 пакета картошки. Сколько килограммов картошки купил папа?
- 2. Собрали 16 кг красной малины и 14 кг жёлтой малины. Всю малину разложили в корзиночки по 3 кг в каждую. Сколько корзиночек потребовалось?
- 3. Решите примеры:

$$33 \times 3 =$$
 $18 \times 5 =$ $14 \times 4 =$ $47 \times 2 =$ $88 : 8 =$ $52 : 4 =$ $68 : 2 =$ $70 : 5 =$ $48 : 16 =$ $75 : 15 =$ $66 : 33 =$ $39 : 13 =$

4. Выполните действия:

$$34:2\times 5-26=$$
 $95-65+18\times 4=$ $96:6+75:3=$ $94-(24\times 2+26)=$ $60-64:32+14=$ $90+50\times 5-0=$

5. На оклейку стены длиной в 10 м необходимо 20 м плёнки. Сколько потребуется плёнки на стену длиной 20 м?

- 1. В магазин привезли 25 ящиков, в каждом по 4 радиоприёмника, а телевизоров привезли в 5 раз меньше, чем радиоприёмников. Сколько телевизоров привезли?
- 2. Бабушка посадила 8 кустов розовых георгин и 13 кустов красных георгин. Все кусты она посадила в ряды по 7 кустов в каждом. Сколько рядов с кустами георгин получилось?
- 3. Решите примеры:

$$38 \times 2 =$$
 $27 \times 3 =$
 $49 \times 2 =$
 $16 \times 5 =$
 $70:5 =$
 $66:3 =$
 $84:7 =$
 $63:3 =$
 $88:44 =$
 $90:15 =$
 $87:29 =$
 $55:11 =$

4. Выполните действия:

$$40 + 75: 25 - 26 =$$
 $84 - 46 - 78: 6 =$ $64: 2 \times 3 - 37 =$ $48: 2 + 81: 3 =$ $23 + (25 \times 3 - 48) =$ $(25 \times 4 - 80): 4 =$

5. На оклейку стены длиной в 5 м необходимо 15 м обоев. Сколько потребуется обоев на стену длиной 10 м?

- 1. Найдите частное чисел 91 и 7.
- 2. Вычислите произведение чисел 39 и 2.
- **3.** Назовите числа, произведение которых равно 24.
- 4. От деления каких чисел получается частное 13?
- 5. Найдите половину суммы чисел 24 и 12.
- **6.** Представьте число 75 в виде суммы таких слагаемых, которые делятся на **3**.
- 7. Какое число разделили на 6, если получили частное 6 и остаток 5?
- 8. Какие остатки могут быть получены при делении на 8?

- 9. Число 50 разделите на 9.
- 10. Катю спросили: «Сколько у тебя открыток?» Катя ответила: «У меня 8 открыток и ещё половина всех моих открыток». Сколько открыток у Кати?

- 1. В сквере 72 дерева. Треть всех деревьев липы, а половина остальных деревьев клёны. Сколько в этом сквере клёнов?
- 2. Периметр прямоугольника 18 см. Чему равна ширина этого прямоугольника, если длина 5 см? Начертите этот прямоугольник.
- 3. Решите примеры:

```
15 \times 6 = 24 \times 4 = 37 \times 2 = 12 \times 8 = 78:6 = 96:3 = 91:7 = 51:3 = 36:18 = 95:19 = 80:16 = 96:32 =
```

4. Вставьте пропущенные числа:

5. На решение двух задач Вася тратил 5 мин. Сколько задач решил Вася, если он затратил на это 15 мин?

Вариант 6

- 1. Мама испекла 80 пирожков. Пятая часть пирожки с грибами, а половина остальных пирожков пирожки с рисом. Сколько пирожков с рисом испекла мама?
- 2. Периметр прямоугольника 16 см. Чему равна ширина прямоугольника, если длина 7 см? Начертите этот прямоугольник.

3. Решите примеры:

$$19 \times 4 =$$
 $17 \times 5 =$ $22 \times 4 =$ $31 \times 3 =$ $51:3 =$ $91:7 =$ $64:4 =$ $42:3 =$ $72:18 =$ $56:14 =$ $75:25 =$ $63:21 =$

4. Вставьте пропущенные числа:

$$39: ... = 3$$
 $72: ... = 18$ $13 \times ... = 78$
 $... : 4 = 15$ $... : 46 = 2$ $8 \times ... = 96$
 $... : 3 = 19$ $24: ... = 2$ $4 \times ... = 76$
 $... : 3 = 27$ $12 \times ... = 36$ $96: ... = 3$

5. На полянке росли цветы. Паша сорвал для мамы третью часть всех цветков и ещё один цветок. Всего он сорвал 7 цветков. Сколько цветков росло на полянке?

4-я четверть

⁻ Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Запишите числа от 497 до 505.
- **2.** Запишите числа: 7 сот. 4 дес., 9 сот. 7 ед., 6 сот. 3 дес. 4 ед.
- 3. Запишите числа 459, 786, 899. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 4. Запишите числа 800, 760, 431. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 5. Запишите «соседей» числа 599.
- **6.** Представьте число 523 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 7. Запишите все трёхзначные числа с помощью цифр 3, 2, 9, используя каждую цифру при записи одного числа только один раз.
- 8. Уменьшите число 630 на 30.
- 9. Увеличьте число 520 на 9.
- 10. Найдите произведение чисел 60 и 7.

Вариант 1

- 1. В трёх коробках по 24 конфеты. Съели 56 конфет. Сколько конфет осталось в коробках?
- 2. Решите примеры:

300 + 500 =	700 - 200 =	80 + 50 =
910 - 1 =	693 - 90 =	230 - 200 =
140 - 60 =	$320 \times 2 =$	550:5 =
769 + 1 =	247 - 7 =	786 - 700 =

3. Сравните:

450 540	178 127	$765 \dots 567$
802 809	783 837	100 1000
999 900	$543 \dots 345$	$998 \dots 899$

4. Решите уравнения:

$$x + 13 = 19$$
 $72 - x = 45$

Вариант 2

- 1. Для уроков рисования купили 12 коробок цветной пастели по 7 штук в каждой. Израсходовали 44 штуки пастели. Сколько пастели осталось в коробках?
- 2. Решите примеры:

$$400 + 500 =$$
 $200 + 200 =$ $70 + 90 =$ $820 - 1 =$ $751 - 50 =$ $640 - 600 =$ $270 - 120 =$ $110 \times 3 =$ $390 : 3 =$ $129 + 1 =$ $892 - 2 =$ $328 - 300 =$

3. Сравните:

cpabilitio.		
178 871	800 100	329 331
$673 \dots 375$	901 899	$342 \dots 352$
871 817	$340 \dots 304$	755 736

4. Решите уравнения:

$$x - 24 = 26$$
 $x + 14 = 32$

- 1. Запишите числа от 878 до 895.
- **2.** Запишите числа: 8 сот. 5 дес., 2 сот. 8 ед., 7 сот. 4 дес. 5 ед.
- 3. Запишите числа 699, 200, 489. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 4. Запишите числа 500, 450, 864. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 5. Запишите «соседей» числа 899.
- **6.** Представьте число 634 в виде суммы разрядных слагаемых.

- 7. Запишите все трёхзначные числа с помощью цифр 4, 3, 1, используя каждую цифру при записи одного числа только один раз.
- 8. Уменьшите число 570 на 70.
- 9. Увеличьте число 480 на 3.
- 10. Найдите произведение чисел 40 и 6.

- **1.** Купили 5 пачек по 6 ручек и 4 пачки по 9 ручек. Сколько всего ручек купили?
- 2. Выполните действия:

$$630 + 20 =$$
 $740 - 30 =$ $690 + 200 =$ $780 - 1 =$ $456 - 50 =$ $150 - 100 =$ $70 \times 6 =$ $400 : 5 =$ $239 + 1 =$ $528 - 8 =$ $579 - 500 =$

3. Заполните пропуски:

```
80 \ \mathrm{Muh} = ... \ \mathrm{u} \ ... \ \mathrm{Muh} 5 \ \mathrm{дm} \ 4 \ \mathrm{cm} = ... \ \mathrm{cm} 3 \ \mathrm{m} \ 5 \ \mathrm{cm} = ... \ \mathrm{cm} 1 \ \mathrm{u} \ 40 \ \mathrm{muh} = ... \ \mathrm{muh} 2 \ \mathrm{m} \ 3 \ \mathrm{дm} = ... \ \mathrm{cm} 905 \ \mathrm{cm} = ... \ \mathrm{m...} \ \mathrm{cm}
```

4. Решите уравнения:

$$y \times 5 = 150$$
 $x:6 = 80$

Вариант 4

- 1. У Гоши в шести аквариумах по 10 рыбок, а у Лёши в двух аквариумах по 9 рыбок. Сколько всего рыбок у мальчиков?
- 2. Решите примеры:

$$380 + 20 =$$
 $750 - 40 =$ $560 + 30 =$ $740 - 1 =$ $975 - 70 =$ $930 - 900 =$ $756 - 56 =$ $60 \times 5 =$ $600 : 4 =$ $349 + 1 =$ $954 - 4 =$ $156 - 100 =$

3. Заполните пропуски:

$$4 \text{ м } 5 \text{ дм} = \dots \text{ дм}$$
 $258 \text{ см} = \dots \text{ дм} \dots \text{ см}$ $70 \text{ мин} = \dots \text{ ч} \dots \text{ мин}$ $7 \text{ м } 1 \text{ см} = \dots \text{ см}$ $5 \text{ м } 4 \text{ дм} = \dots \text{ см}$ $73 \text{ мин} = \dots \text{ ч} \dots \text{ мин}$

4. Решите уравнения:

$$x: 7 = 130$$
 $y \times 4 = 320$

Математический диктант

- 1. Запишите числа от 989 до 1000.
- **2.** Запишите числа: 9 сот. 6 дес., 3 сот. 9 ед., 8 сот. 5 дес. 6 ед.
- 3. Запишите числа 799, 300, 549. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- **4.** Запишите числа 600, 540, 975. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 5. Запишите «соседей» числа 299.
- **6.** Представьте число 745 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 7. Запишите все трёхзначные числа с помощью цифр 5, 4, 2, используя каждую цифру при записи одного числа только один раз.
- 8. Уменьшите число 760 на 60.
- 9. Увеличьте число 590 на 7.
- 10. Найдите произведение чисел 60 и 9.

Вариант 5

- 1. Маша собрала 46 кг огурцов. В две сумки она положила по 6 кг огурцов. Сколько килограммов огурцов осталось у Маши?
- 2. Решите примеры:

$$670 + 90 =$$
 $468 - 40 =$ $520 + 80 =$ $630 - 1 =$ $345 - 40 =$ $890 - 800 =$ $765 - 5 =$ $300 \times 3 =$ $640 : 4 =$ $459 + 1 =$ $978 - 8 =$ $294 - 200 =$

3. Заполните пропуски:

$$45\ \rm{дM} = ...\ \rm{M}\ ...\ \rm{дM}$$
 $6\ \rm{дM}\ 7\ \rm{cM} = ...\ \rm{cM}$ $5\ \rm{M}\ 9\ \rm{cM} = ...\ \rm{cM}$ $1\ \rm{H}\ 32\ \rm{M}\ \rm{MH} = ...\ \rm{M}\ \rm{MH}$ $892\ \rm{cM} = ...\ \rm{M}\ ...\ \rm{cM}$ $86\ \rm{M}\ \rm{MH} = ...\ \rm{H}\ ...\ \rm{M}\ \rm{MH}$

4. Решите уравнения:

$$800 - x = 500$$
 $x + 3 = 900$ $x : 8 = 70$ $420 : x = 60$

5. 40 бананов поровну распределили между детьми так, что каждый ребёнок получил больше 6, но меньше 10 бананов. Сколько было детей?

Вариант 6

- 1. Купили 34 куста сирени. Посадили 2 ряда по 6 кустов сирени. Сколько кустов сирени осталось посадить?
- 2. Решите примеры:

$$580 + 50 =$$
 $456 - 56 =$ $70 + 80 =$ $700 - 1 =$ $678 - 70 =$ $410 - 400 =$ $574 - 50 =$ $400 \times 2 =$ $640 : 4 =$ $569 + 1 =$ $427 - 7 =$ $235 - 200 =$

3. Заполните пропуски:

$$600\ {\rm cm} = ...\ {\rm дm}$$
 $76\ {\rm cm} = ...\ {\rm дm}\ ...\ {\rm cm}$ $96\ {\rm мин} = ...\ {\rm ч...}\ {\rm мин}$ $6\ {\rm ч} = ...\ {\rm мин}$ $3\ {\rm m}\ 6\ {\rm cm} = ...\ {\rm cm}$

4. Решите уравнения:

$$490: x = 7$$
 $x - 600 = 300$ $x: 80 = 9$ $5 \times y = 450$

5. На стоянке стоит 40 машин. Часть машин чёрные, а остальные окрашены в 4 других цвета, по 7 машин каждого цвета. Сколько чёрных машин на стоянке?

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Запишите числа: 6 сот. 3 дес. 4 ед., 2 сот. 5 дес., 5 ед. первого разряда, 2 ед. второго разряда и 4 ед. третьего разряда.
- **2.** Запишите числа 570, 230, 580. Увеличьте эти числа на 30.
- 3. Запишите числа 799, 300, 549. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 4. Запишите числа 600, 540, 975. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 5. На сколько число 80 меньше 430?
- **6.** Представьте число 296 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 7. Найдите разность чисел 370 и 200.
- **8.** Запишите числа 620, 970, 480. Уменьшите каждое число на 300.
- 9. Найдите сумму чисел 360 и 80.
- 10. Найдите произведение чисел 60 и 9.

Вариант 1

- 1. Вася вырезал 24 красных кружка, а синих на 16 меньше. Во сколько раз больше Вася вырезал красных кружков, чем синих?
- 2. Выполните сложение и вычитание в столбик:

$$474 + 357 = 275 + 398 = 892 - 530 = 344 - 203 =$$

3. Решите примеры:

 $134 \times 2 =$ 848: 4 = $225 \times 3 =$ 696: 3 =

4. Начертите квадрат, длина стороны которого 4 см. Найдите сумму длин всех его сторон.

5. Проведите отрезок так, чтобы он разделил шестиугольник на два четырёхугольника.



Вариант 2

- 1. У Зины 9 фломастеров, а у Иры на 18 фломастеров больше. Во сколько раз меньше фломастеров у Зины, чем у Иры?
- 2. Выполните сложение и вычитание в столбик:

$$383 + 259 = 765 + 179 = 888 - 264 = 751 - 665 =$$

3. Решите примеры:

$$124 \times 3 = 372 \times 2 = 936 : 3 = 472 : 4 =$$

- **4.** Начертите квадрат, длина стороны которого равна 6 см. Найдите сумму длин всех его сторон.
- **5.** Проведите отрезок так, чтобы он разделил пятиугольник на два четырёхугольника.



- 1. Запишите числа: 7 сот. 5 дес. 3 ед., 3 сот. 7 дес., 9 ед. первого разряда, 3 ед. второго разряда и 6 ед. третьего разряда.
- **2.** Запишите числа 670, 340, 690. Увеличьте эти числа на 30.
- 3. Запишите числа 199, 400, 659. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.

- 4. Запишите числа 900, 980, 186. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 5. На сколько число 90 меньше 540?
- **6.** Представьте число 382 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 7. Найдите разность чисел 450 и 300.
- **8.** Запишите числа 730, 860, 590. Уменьшите каждое число на 400.
- 9. Найдите сумму чисел 470 и 90.
- 10. Найдите произведение чисел 70 и 8.

- 1. У Миши в коллекции 1000 марок, из них с растениями 345 марок, с рыбами на 218 марок меньше, чем с растениями, а остальные марки с животными. Сколько у Миши марок с животными?
- 2. Выполните сложение и вычитание в столбик:

$$387 + 458 = 292 + 678 = 841 - 76 = 634 - 508 =$$

3. Решите примеры:

$$243 \times 3 = 166 \times 5 = 132 : 6 = 616 : 4 =$$

- 4. Начертите прямоугольник, стороны которого равны 4 см и 6 см. Найдите сумму длин всех его сторон.
- 5. Маша нарисовала 2 домика и решила их раскрасить в разные цвета. У Маши есть оранжевый, жёлтый и фиолетовый карандаши. Сколько у Маши способов закончить рисунок?

- 1. Продавали 800 гвоздик, из них красных 220 гвоздик, белых в 2 раза меньше, а остальные розовые. Сколько розовых гвоздик продавали?
- 2. Выполните сложение и вычитание в столбик:

$$837 + 134 = 558 + 217 = 435 - 298 = 671 - 394 =$$

3. Решите примеры:

$$106 \times 3 = 174 \times 6 = 574 : 7 = 525 : 5 =$$

- 4. Начертите прямоугольник, длины сторон которого равны 3 см и 5 см. Найдите сумму длин всех его сторон.
- 5. Каждому гостю нужны 2 тарелки и 1 чашка. На сколько гостей можно распределить 17 тарелок и 20 чашек?

- 1. Запишите числа: 3 сот. 2 дес. 9 ед., 5 сот. 9 дес., 1 ед. первого разряда, 4 ед. второго разряда и 9 ед. третьего разряда.
- **2.** Запишите числа 230, 890, 380. Увеличьте каждое число на 30.
- 3. Запишите числа 899, 900, 569. Запишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- 4. Запишите числа 300, 720, 438. Запишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 5. На сколько число 60 меньше 420?
- 6. Представьте число 494 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 7. Найдите разность чисел 980 и 600.
- **8.** Запишите числа 840, 970, 710. Уменьшите каждое число на 600.
- 9. Найдите сумму чисел 580 и 40.
- 10. Найдите произведение чисел 60 и 9.

- 1. У Лены в одном альбоме 160 календариков, а в другом в 2 раза больше. Четвёртую часть всех календариков она подарила. Сколько календариков осталось у Лены?
- 2. Выполните сложение и вычитание в столбик:

$$389 + 267 =$$
 $648 + 297 =$ $571 - 185 =$ $420 - 176 =$

3. Решите примеры:

$$207 \times 4 = 424 : 8 = 148 \times 3 = 456 : 6 =$$

- **4.** Сумма длин всех сторон квадрата равна 16 см. Начертите этот квадрат.
- 5. В буфете вилок в 2 раза больше, чем ножей, а ложек в 2 раза больше, чем вилок. Во сколько раз больше ложек, чем ножей?

Вариант 6

- 1. В одном пакете 24 пряника, а в другом в 2 раза больше. Четвёртую часть всех пряников съели. Сколько пряников осталось?
- 2. Выполните сложение и вычитание в столбик:

$$457 + 369 = 765 + 178 = 543 - 87 = 717 - 649 =$$

3. Решите примеры:

$$167 \times 5 =$$
 $162:6 =$ $224 \times 4 =$ $352:8 =$

- 4. Сумма длин двух противоположных сторон прямоугольника равна 10 см, а двух других сторон этого прямоугольника 6 см. Начертите этот прямоугольник.
- 5. В гараже стоит 9 автобусов и 7 грузовиков. Утром из гаража выехало 8 машин. Остался ли в гараже хотя бы один автобус?

4 класс

1-я четверть

Входная контрольная работа

Математический диктант

- 1. Сумму чисел 80 и 60 уменьшите на 2 десятка.
- 2. Разность чисел 900 и 700 увеличьте на 4 десятка.
- **3.** Запишите числа 593, 600. Какое из этих чисел больше и на сколько?
- 4. Уменьшаемое 850, разность 300. Чему равно вычитаемое?
- 5. Во сколько раз число 60 меньше 420?
- **6.** Представьте число 129 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 7. Найдите частное чисел 360 и 6.
- 8. Найдите неизвестное слагаемое, если другое слагаемое 20, а сумма 900.
- **9.** Произведение 720, первый множитель 8. Чему равен второй множитель?
- **10.** Частное 6, делитель 50. Чему равно делимое?

Вариант 1

- 1. Игорю 18 лет. Галя на 6 лет старше Игоря, а Лена в 3 раза младше Гали. Сколько лет Лене?
- 2. Коля подтянулся на турнике 5 раз, а Вася 15. У кого из ребят лучше результат и во сколько раз?

3. Решите примеры:

$$6 \times 4 =$$
 $15:3 =$ $27:9 =$ $3 \times 8 =$ $7 \times 9 =$ $0 \times 7 =$ $6 \times 4 =$ $12:12 =$ $28:7 =$ $45:5 =$ $13 \times 3 =$ $12 \times 7 =$ $24 \times 4 =$ $87:3 =$ $60:12 =$ $76:4 =$

4. Выполните сложение, вычитание, умножение и деление в столбик:

$$378 + 243 = 761 - 597 = 47 \times 8 = 414 : 3 =$$

5. В парке было 800 деревьев. После посадки новых деревьев общее количество увеличилось на четверть. Сколько деревьев стало?

Вариант 2

- 1. Маше 16 лет. Ира в 4 раза моложе Маши, а Костя на 7 лет старше Иры. Сколько лет Косте?
- **2.** Ваня знает наизусть **16** песен, а Настя 8 песен. Кто знает песен больше и во сколько раз?
- 3. Решите примеры:

$6 \times 6 =$	56:7 =	16 imes 3 =
$7 \times 7 =$	$8 \times 6 =$	90:18 =
$65 \times 1 =$	52:4 =	7 imes 5 =
$18 \times 5 =$	81:9 =	0:18 =
14:7 =	24:3 =	$46 \times 2 =$

4. Выполните сложение, вычитание, умножение и деление в столбик:

$$259 + 86 = 67 \times 73 = 504 - 278 = 92 : 4 =$$

5. Часы показывают полночь. За какое время пройдёт половину циферблата: а) часовая стрелка; б) минутная стрелка?

Математический диктант

1. Сумму чисел 70 и 50 уменьшите на 3 десятка.

- **2.** Разность чисел 800 и 200 увеличьте на 5 десятков.
- **3.** Запишите числа 608, 708. Какое из этих чисел больше и на сколько?
- 4. Уменьшаемое 960, разность 400. Чему равно вычитаемое?
- 5. Во сколько раз число 50 меньше 450?
- **6.** Представьте число 238 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 7. Найдите частное чисел 240 и 6.
- 8. Найдите неизвестное слагаемое, если другое слагаемое 30, а сумма 800.
- **9.** Произведение 560, первый множитель 7. Чему равен второй множитель?
- 10. Частное 9, делитель 70. Чему равно делимое?

- 1. В каждой коробке 24 конфеты. На первый стол поставили 3 коробки, на второй 4 коробки. На сколько конфет больше на втором столе, чем на первом?
- 2. Взяли прямоугольник со сторонами 3 см и 5 см и квадрат со стороной 3 см. Фигуры приложили друг к другу так, что получился прямоугольник. Найдите длину сторон этого прямоугольника.
- 3. Решите примеры:

4. Выполните сложение, вычитание, умножение и деление в столбик:

$$677 + 245 = 440 - 185 = 356 \times 2 = 815 : 5 =$$

5. Витя решил 19 задач из 20, а Коля — 19 задач из 22. У кого из них лучше результат?

Вариант 4

- 1. В каждом наборе 9 отвёрток. Утром продали 13 таких наборов, вечером 11. На сколько больше отвёрток продали утром, чем вечером?
- 2. Взяли прямоугольник со сторонами 4 см и 6 см и квадрат со стороной 6 см. Фигуры приложили друг к другу так, что получился прямоугольник. Найдите длину сторон этого прямоугольника.
- 3. Решите примеры:

$$28:4=$$
 $72:9=$ $8 \times 7=$ $3 \times 8=$ $0:7=$ $36:6=$ $6 \times 9=$ $45:5=$ $7 \times 4=$ $9 \times 7=$ $18 \times 4=$ $70 \times 6=$ $36 \times 5=$ $72:3=$ $36:12=$ $84:14=$

4. Выполните сложение, вычитание, умножение и деление в столбик:

$$407 + 586 = 610 - 368 = 123 \times 9 = 856 : 4 =$$

5. Из листа картона можно вырезать 7 одинаковых кругов. Сколько листов картона потребуется, чтобы вырезать 33 таких круга?

Математический диктант

- 1. Сумму чисел 60 и 70 уменьшите на 4 десятка.
- 2. Разность чисел 700 и 500 увеличьте на 6 десятков.
- **3.** Запишите числа 655, 255. Какое из этих чисел больше и на сколько?
- 4. Уменьшаемое 770, разность 500. Чему равно вычитаемое?
- 5. Во сколько раз число 70 меньше 480?

- **6.** Представьте число 347 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 7. Найдите частное чисел 180 и 6.
- 8. Найдите неизвестное слагаемое, если другое слагаемое 40, а сумма 700.
- **9.** Произведение 490, первый множитель 7. Чему равен второй множитель?
- 10. Частное 6, делитель 90. Чему равно делимое?

- 1. 48 тетрадей раздали поровну восьми ученикам. При этом 5 учеников получили тетради в клетку, а остальные — в линейку. Сколько было тетрадей в клетку?
- 2. На складе лежали куртки, свитера и брюки, всего 660 штук. Половину всех вещей составляли куртки, а четвёртую часть свитера. На сколько больше было курток, чем свитеров?
- 3. Решите примеры:

$$7 \times 7 = 9 \times 4 = 40:5 = 6 \times 6 = 46 \times 6 = 60:5 = 6 \times 9 = 72:8 = 49:7 = 5 \times 9 = 9 \times 9 = 76 \times 8 = 74:2 = 68:4 = 91:13 = 2 \times 7 = 68$$

4. Выполните сложение, вычитание, умножение и деление в столбик:

$$765 + 148 = 765 - 389 = 127 \times 7 = 735 : 5 =$$

5. За 17 мин Витя проехал на велосипеде 3 км. Какое расстояние он проедет за 34 мин?

Вариант 6

1. 51 кружок раздали поровну 17 ученикам. При этом 11 учеников получили синие кружки, а остальные — красные. Сколько было красных кружков?

- 2. На одной стоянке 180 машин. Шестую часть составляют зелёные машины. На другой стоянке 160 машин. Четвёртую часть составляют зелёные машины. На какой стоянке больше зелёных машин и на сколько?
- 3. Решите примеры:

$$5 \times 7 =$$
 $6 \times 9 =$ $36:4 =$ $64:8 =$ $9 \times 7 =$ $8 \times 5 =$ $6 \times 6 =$ $42:7 =$ $5 \times 9 =$ $48:8 =$ $64 \times 8 =$ $35 \times 9 =$ $107 \times 6 =$ $30:5 =$ $630:15 =$ $57:19 =$

4. Выполните сложение, вычитание, умножение и деление в столбик:

$$287 + 428 = 711 - 543 = 172 \times 3 = 388 : 4 =$$

5. На лужайке было в 3 раза меньше воробьёв, чем голубей. Когда прилетели ещё 10 воробьёв, то их стало столько же, сколько голубей. Сколько птиц стало на лужайке?

Контрольная работа № 1

- 1. Запишите числа:
 - девять тысяч пять;
 - девятьсот девяносто шесть тысяч семьсот десять;
 - девятьсот единиц второго класса, восемьдесят единиц первого класса;
 - девять единиц шестого разряда, восемь единиц четвёртого разряда, шесть единиц второго разряда, семь единиц первого разряда.
- 2. Запишите число семьдесят тысяч девятьсот девяносто девять. Запишите «соседей» этого числа.

- 3. Запишите числа: семьсот тысяч, шестьсот семьдесят тысяч сто, пятьдесят тысяч десять. Напишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 4. Запишите числа: пятьсот тысяч девятьсот девяносто девять, сто девять тысяч девятьсот девяносто девять, семь тысяч девятьсот девяносто девять. Напишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- **5.** Представьте число 130 054 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 6. Решите примеры:

9999 + 1 =	$100\ 000 - 1 =$
$70\ 650 - 650 =$	$400\ 000 + 700 =$
45890 - 90 =	$321 \times 100 =$
$80\ 000:10=$	$8976 \times 10 =$
$650\ 000:1000 =$	756 imes 1000 =

2789 2788	1000 100 000
45 000 320 000	481 000 18 400

Вариант 2

- семь тысяч шесть;
- восемьдесят шесть тысяч сорок три;
- восемьсот пятнадцать единиц второго класса, триста девятнадцать единиц первого класса;
- пять единиц пятого разряда, одна единица четвёртого разряда, шесть единиц первого разряда.
- 2. Запишите число восемьсот тысяч девятьсот девяносто девять. Запишите «соседей» этого числа.
- 3. Запишите числа: восемьсот тысяч, семьсот восемьдесят тысяч двести, шестьдесят тысяч де-

- вяносто. Напишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 4. Запишите числа: сто тысяч девятьсот девяносто девять, четыреста девяносто девять тысяч девятьсот девяносто, три тысячи девятьсот девяносто девять. Напишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- **5.** Представьте число 260 162 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 6. Решите примеры:

1999 + 1 =	7000 - 1 =
$80\ 760 - 760 =$	$900\ 000 + 300 =$
$28\ 910 - 10 =$	452 imes 100 =
50 000 : 10 =	2391 imes 10 =
$760\ 000:1000 =$	$123 \times 1000 =$

2633 12 512	9000 900 000
76 000 760 000	876 000 56 700

Вариант 3

- восемь тысяч семь;
- сто тридцать тысяч десять;
- семнадцать единиц первого класса, триста пятьдесят шесть единиц второго класса;
- восемь единиц шестого разряда, восемь единиц второго разряда, три единицы первого разряда.
- 2. Запишите число двести пятьдесят тысяч девятьсот девяносто девять. Запишите «соседей» этого числа.
- 3. Запишите числа: девятьсот тысяч, восемьсот девяносто тысяч триста, семьдесят тысяч восемьдесят. Напишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.

- 4. Запишите числа: девятьсот тысяч девятьсот девяносто девять, пятьсот девяносто девять тысяч девятьсот девяносто девять, две тысячи девятьсот девяносто девять. Напишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- **5.** Представьте число 560 901 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 6. Решите примеры:

$19\ 999 + 1 =$	$80\ 000 - 1 =$
$90\ 870 - 870 =$	$800\ 000 + 200 =$
72830 - 800 =	652 imes 100 =
$60\ 000:10=$	$12~345\times 10=$
$870\ 000:1000 =$	234×1000

8137 83 128	7000 700 000
37 000 120 000	313 000 13 400

Вариант 4

- пять тысяч восемь;
- двести восемьдесят пять тысяч семьсот;
- восемьсот пятнадцать единиц первого класса, триста девятнадцать единиц второго класса;
- семь единиц шестого разряда, девять единиц четвёртого разряда, пять единиц второго разряда.
- 2. Запишите число девятьсот десять тысяч девятьсот девяносто девять. Запишите «соседей» этого числа.
- 3. Запишите числа: сто тысяч, девятьсот шестьдесят тысяч четыреста, девяносто тысяч семьдесят. Напишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 4. Запишите числа: восемьсот тысяч девятьсот девяносто девять, четыреста девять тысяч де-

- вятьсот девяносто девять, десять тысяч девятьсот девяносто девять. Напишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- **5.** Представьте число 908 621 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 6. Решите примеры:

3999 + 1 =	$40\ 000 - 1 =$
$10\ 980 - 980 =$	$700\ 000 + 100 =$
$22\ 570 - 500 =$	976 imes 100 =
$70\ 000:10=$	$8723 \times 10 =$
$980\ 000:1000 =$	345 imes 1000 =

2736 4279	4000 400 000
87 000 230 000	433 000 32 500

Вариант 5

- шесть тысяч девять;
- четыреста тысяч три;
- семнадцать единиц второго класса, триста пятьдесят шесть единиц первого класса;
- восемь единиц четвёртого разряда, семь единиц первого разряда.
- 2. Запишите число шестьсот тысяч девятьсот девяносто девять. Запишите «соседей» этого числа.
- 3. Запишите числа: двести тысяч, сто пятьдесят тысяч пятьсот, десять тысяч шестьдесят. Напишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 4. Запишите числа: семьсот тысяч девятьсот девяносто девять, триста девять тысяч девятьсот девяносто девять, девять тысяч девятьсот девяносто девять. Напишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- **5.** Представьте число 890 012 в виде суммы разрядных слагаемых.

6. Решите примеры:

 $99\ 999 + 1 = 10\ 000 - 1 = 20\ 190 - 190 = 600\ 000 + 900 = 27\ 680 - 7000 = 784 \times 100 = 80\ 000: 10 = 8712 \times 10 = 190\ 000: 1000 = 456 \times 1000 =$

7. Сравните числа:

6549 ... 6548 3000 ... 300 000 98 000 ... 240 000 456 000 ... 65 400

Вариант 6

- 1. Запишите числа:
 - четыре тысячи три;
 - шестьсот восемьдесят тысяч пятьдесят;
 - сто единиц первого класса, девятьсот семь единиц второго класса;
 - девять единиц шестого разряда, восемь единиц второго разряда.
- 2. Запишите число пятьдесят тысяч девятьсот девяносто девять. Запишите «соседей» этого числа.
- 3. Запишите числа: триста тысяч, двести шестьдесят тысяч девятьсот, двадцать тысяч пятьдесят. Напишите числа, предшествующие каждому из этих чисел.
- 4. Запишите числа: шестьсот тысяч девятьсот девяносто девять, двести девять тысяч девятьсот девяносто девять, восемь тысяч девятьсот девяносто девять. Напишите числа, следующие за каждым из этих чисел.
- **5.** Представьте число 620 980 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 6. Решите примеры:

 $499\ 999 + 1 = 300\ 000 - 1 = 30\ 210 - 210 = 500\ 000 + 800 =$

 $56\ 780 - 6000 = 856 \times 100 = 90\ 000 : 10 = 16\ 782 \times 10 = 450\ 000 : 1000 = 567 \times 1000 =$

7. Сравните числа:

9879 ... 9876 2000 ... 200 000 56 000 ... 120 000 653 000 ... 35 600

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Напишите самое большое пятизначное число.
- 2. Представьте число 1369 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 3. С какого года начинается 21 век?
- 4. Запишите число, которое содержит 435 единиц класса тысяч.
- **5.** Запишите числа от 9998 до 10 009.
- **6.** К какому числу надо прибавить 1, чтобы получить 300 000?
- 7. Из какого числа надо вычесть 1, чтобы получить 39 999?
- 8. Число 376 000 уменьшите в 100 раз.
- 9. Найдите произведение чисел 2360 и 10.
- 10. Сколько в 1 километре метров?

- 1. У мамы было 900 руб. Она купила 6 мотков белой шерсти по 65 руб. и 3 мотка сиреневой шерсти по 72 руб. Сколько денег осталось у мамы?
- **2.** Выполните действия в столбик: 1135 498 = 2780 1995 = 1764 + 528 =

3. Заполните пропуски:

14 mm = ... cm ... mm

 $2547 \ \text{кг} = \dots \ \text{т} \dots \text{кг}$

45 km = ... m

67 cm = ... mm

4 мин = ... с

2 ч 40 мин = ... мин

4. Выполните необходимые измерения, найдите периметр треугольника и результат запишите в сантиметрах.



5. Попробуйте сравнить числа, в записи которых некоторые цифры заменены точками. Поставьте правильно знаки < или >:

3... 7... ...6 ...5

Вариант 2

- 1. Собрали 900 г лекарственных трав. В 5 пакетов упаковали по 87 г и в 3 пакета по 92 г. Сколько граммов семян осталось упаковать?
- 2. Решите примеры:

7096 + 1348 = 6501 - 764 = 1602 - 86 =

3. Заполните пропуски:

4 ч = ... мин

51 км = ... м

6 т = ... кг

4. Выполните необходимые измерения, найдите периметр четырёхугольника и результат запишите в сантиметрах.



5. Какие знаки нужно поставить вместо точек и где поставить скобки, чтобы равенство было верным:

 $7 \dots 7 \dots 7 = 2$

Математический диктант

- 1. Запишите самое маленькое шестизначное число.
- 2. Представьте число 3587 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 3. Запишите «соседей» числа 79 599.
- 4. Запишите число, которое содержит 543 единицы первого класса.
- **5.** Запишите числа от 10 003 до 9998.
- 6. К какому числу надо прибавить 1, чтобы получить 50 000?
- 7. Из какого числа надо вычесть 1, чтобы получить 699 999?
- 8. Число 890 000 уменьшите в 100 раз.
- 9. Найдите произведение чисел 360 и 100.
- 10. Сколько в 1 тонне килограммов?

Вариант 3

- 1. В палатке было 120 яблок. Их расфасовали в 4 больших пакета по 20 яблок и в несколько маленьких пакетов по 5 яблок. Сколько получилось маленьких пакетов?
- 2. Выполните действия в столбик:

65938 + 19437

53831 - 5768

3000 - 473

3. Заполните пропуски:

300 cm = ... M

 $43\ 000\ \mathrm{MM} = ...\ \mathrm{M}$

7200 c = ... ч

7 т 350 кг = ... кг

3 ч 18 мин = ... мин 2461 см = ... м ... см

4. Выполните необходимые измерения, найдите периметр треугольника и запишите результат в сантиметрах и миллиметрах.



5. Коля 5 раз переплыл реку. Найдёт ли он на берегу свою одежду?

Вариант 4

- 1. В питомнике 300 кустов роз. В двух рядах по 30 кустов красных роз и в нескольких рядах по 40 кустов белых роз. Сколько рядов с белыми розами в питомнике?
- **2.** Выполните действия в столбик: $41936 + 34768 \quad 87612 9967 \quad 7000 3871$
- 3. Заполните пропуски:

 $900 \ \text{мм} = \dots \ \text{дм}$ $64\ 000 \ \text{кг} = \dots \ \text{т}$ $6781 \ \text{м} = \dots \ \text{км} \dots \ \text{м}$ $973 \ \text{дм} = \dots \ \text{м} \dots \ \text{дм}$ $83 \ \text{мин} = \dots \ \text{ч} \dots \ \text{мин}$ $4 \ \text{ч} \ 34 \ \text{мин} = \dots \ \text{мин}$

- **4.** Выполните необходимые измерения, найдите периметр четырёхугольника и запишите результат в сантиметрах и миллиметрах.
- **5.** На полке стояло 20 чашек. 4 чашки разбилось. Какая часть чашек разбилась?

Математический диктант

- 1. Запишите самое большое шестизначное число.
- 2. Представьте число 7018 в виде суммы разрядных слагаемых.
- 3. Запишите «соседей» числа 491 000.
- 4. Запишите число, которое содержит 40 единиц первого класса и 3 единицы второго класса.

- 5. Запишите числа от 100 004 до 99 997.
- **6.** К какому числу надо прибавить 1, чтобы получить 260 000?
- 7. Из какого числа надо вычесть 1, чтобы получить 799 999?
- 8. Число 320 000 уменьшите в 100 раз.
- 9. Найдите произведение чисел 470 и 1000.
- 10. Сколько в 1 тонне центнеров?

- 1. На овощной базе было 4 т картофеля. В две овощные палатки отправили по 493 кг картофеля, а в магазин на 1 т 65 кг больше, чем в овощные палатки. Сколько картофеля осталось на овощной базе?
- 2. Выполните действия в столбик: $65\ 893 + 3148 \quad 8000 187 \quad 60\ 200 3419$
- 3. Заполните пропуски:

```
7800 \ \text{мм} = \dots \ \text{м} \dots \ \text{см} 6 \ \text{ч} \ 27 \ \text{мин} = \dots \ \text{мин} 8 \ \text{т} = \dots \ \text{г} 6 \ \text{кг} \ 21 \ \text{г} = \dots \ \text{г} 91 \ \text{мин} = \dots \ \text{c} 17 \ 019 \ \text{м} = \dots \ \text{км} \dots \ \text{м}
```

- 4. Начертите четырёхугольник, у которого все стороны разной длины. Измерьте длину сторон, найдите периметр и запишите его в сантиметрах и миллиметрах.
- 5. Расстояние от дома до школы 2 км 100 м. Витя прошёл треть дороги. Какое расстояние ему осталось пройти?

Вариант 6

1. На складе было 3 т муки. В три палатки отправили по 321 кг муки, а в магазин на 1 т 13 кг больше, чем в палатки. Сколько муки осталось на складе?

2. Выполните действия в столбик: 8949 + 16 727 6000 - 653 40 263 - 7618

3. Заполните пропуски:

$$101 \ \text{ч} = \dots \ \text{мин}$$
 $8 \ \text{км} \ 12 \ \text{м} = \dots \ \text{мм}$ $412 \ \text{дм} = \dots \ \text{м} \dots \ \text{дм}$ $4063 \ \text{кг} = \dots \ \text{т} \dots \ \text{кг}$ $8 \ \text{м} \ 6 \ \text{мм} = \dots \ \text{мм}$ $112 \ \text{мин} = \dots \ \text{ч} \dots \ \text{мин}$

- **4.** Начертите треугольник. Измерьте длину сторон, найдите периметр и запишите его в сантиметрах и миллиметрах.
- 5. В полдень на морском пляже отдыхало 1600 человек. К трём часам количество отдыхающих уменьшилось на одну четверть. Сколько человек осталось на пляже?

2-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Найдите самое маленькое пятизначное число, все цифры которого различны.
- 2. Частное чисел 480 и 2 увеличьте в 100 раз.
- 3. Найдите произведение чисел 120 и 3.
- 4. Какое число в 5 раз меньше 600?
- **5.** На сколько надо увеличить 130, чтобы получить 250?
- **6.** Что больше и на сколько: шестая часть от 120 или четвёртая часть от 160?
- 7. Запишите пятизначное число, сумма цифр которого равна 7.
- 8. Запишите число, в котором 345 десятков.
- 9. Сколько килограммов в 37 т 2 ц?
- 10. Сколько секунд в 4 мин 15 с?

Вариант 1

- 1. У мамы 360 руб., у папы 590 руб. Сколько пар ботинок они смогут купить, если 1 пара стоит 450 руб.?
- 2. Выполните умножение:

 $3268 \times 2 = 717 \times 9 = 5600 \times 3 = 724 \times 7 =$

3. Выполните деление:

856: 4 = 2745: 3 = 8755: 5 = 8550: 3 =

4. Решите уравнения:

v: 7 = 7809 $v \times 3 = 82368$

- 1. У сестры 140 руб., у брата 210 руб. Сколько они смогут купить билетов в дельфинарий, если один билет стоит 70 руб.?
- 2. Выполните умножение:

 $2714 \times 3 = 508 \times 5 = 7200 \times 4 = 658 \times 2 =$

3. Выполните деление:

8926: 2 = 1572: 3 = 7200: 5 = 9388: 4 =

4. Решите уравнения:

 $y: 7 = 48\ 053$ $y \times 6 = 10\ 992$

Математический диктант

- **1.** Найдите самое большое пятизначное число, все цифры которого различны.
- 2. Частное чисел 3600 и 3 увеличьте в 100 раз.
- 3. Найдите произведение чисел 150 и 4.
- 4. Какое число в 2 раза меньше 7200?
- **5.** На сколько надо увеличить 240, чтобы получить 360?
- **6.** Что больше и на сколько: седьмая часть от 980 или четвёртая часть от 680?
- **7.** Запишите пятизначное число, сумма цифр которого равна **9.**
- 8. Запишите число, в котором 896 сотен.
- 9. Сколько тонн в 710 000 кг?
- 10. Сколько минут в 5 ч 35 мин?

Вариант 3

1. Дети вырезали 102 снежинки. 10 мальчиков вырезали по 3 снежинки. По сколько снежинок вырезала каждая из восьми девочек? 2. Выполните умножение:

 $8092 \times 8 = 789 \times 6 = 870 \times 9 = 8720 \times 4 =$

3. Выполните деление:

3654:3 = 18 504:9 = 7830:5 = 7164:9 =

4. Решите уравнения:

 $y: 5 = 17 \ 279$ $y \times 4 = 10 \ 980$ 4521: y = 3 $y \times 7 = 2506$

5. Лестница ведёт на верхние этажи дома и в подвал. Коля находится на уровне земли. Он спустился на 20 ступенек, затем поднялся на 14, затем снова спустился на 12 и поднялся на 19 ступенек. Где сейчас Коля, выше уровня земли или ниже?

Вариант 4

- 1. В палатку завезли 300 кг капусты. Цветная капуста лежала в пяти ящиках по 20 кг, а белокочанная капуста в нескольких ящиках по 50 кг. Сколько ящиков с белокочанной капустой завезли в магазин?
- 2. Выполните умножение:

 $8071 \times 8 = 7843 \times 4 = 8700 \times 6 = 567 \times 7 =$

3. Выполните деление:

21 963 : 3 = 9065 : 5 = 1750 : 7 = 6560 : 8 =

4. Решите уравнения:

y:9=1657 $y \times 9 = 70524$ 8646: y = 6 $y \times 658 = 5264$

5. На двух столах лежит 15 тетрадей. Число тетрадей на одном столе составляет половину тетрадей, лежащих на другом столе. Сколько тетрадей на каждом столе?

Математический диктант

- 1. Найдите самое большое шестизначное число, все цифры которого различны.
- 2. Частное чисел 960 и 3 увеличьте в 100 раз.
- 3. Найдите произведение чисел 190 и 6.
- 4. Какое число в 7 раз меньше 840?
- **5.** На сколько надо увеличить 420, чтобы получить 980?
- **6.** Что больше и на сколько: вторая часть от 740 или пятая часть от 850?
- 7. Запишите пятизначное число, сумма цифр которого равна 8.
- 8. Запишите число, в котором 1862 сотни.
- 9. Сколько центнеров в 90 000 кг?
- 10. Сколько часов в 46 сутках и 10 часах?

Вариант 5

- 1. В одном магазине 852 кг гречневой крупы, а в другом в 2 раза меньше. Третью часть всей крупы расфасовали в пакеты по 2 кг в каждый. Сколько пакетов с гречневой крупой получилось?
- 2. Выполните умножение:

$1418 \times 7 =$	$6749 \times 6 =$
$780 \times 4 =$	$13\ 900 \times 3 =$

3. Выполните деление:

4. Решите уравнения:

$$y: 3 = 54\ 211$$
 $y \times 8 = 21\ 880$ $654\ 222: y = 6$ $73\ 209: y = 17$

5. Сумма длин всех сторон прямоугольника равна 12 см. Сколько разных прямоугольников можно построить, если длины сторон из-

мерены в сантиметрах? Запишите, какими могут быть длины сторон этих прямоугольников.

Вариант 6

- 1. Для учеников одного класса купили 567 конфет, а для учеников другого класса в 3 раза больше. Половину всех конфет разложили на 6 столов. По сколько конфет на каждом столе?
- 2. Выполните умножение:

 $9003 \times 7 = 7518 \times 8 = 56782 \times 4 = 768 \times 9 =$

3. Выполните деление:

 $6750:5 = 76\ 824:4 = 8968:4 = 7232:8 =$

4. Решите уравнения:

 $y: 7 = 12\ 090$ $y \times 6 = 51\ 810$ $32\ 640: y = 8$ 1170: y = 5

5. Сумма длин всех сторон прямоугольника равна 36 см. Сколько разных прямоугольников можно построить, если длины сторон измерены в сантиметрах? Запишите, какими могут быть длины сторон этих прямоугольников.

Контрольная работа № 2

Математический диктант

- **1.** Какое число надо прибавить к 4570, чтобы получить 4600?
- 2. На сколько 20 с меньше 1 мин?
- 3. Во сколько раз 30 км больше 30 м?
- 4. Увеличьте 42 в 10 раз и прибавьте к ближайшему круглому числу.

- 5. Найдите разность чисел 450 и 9.
- 6. Найдите половину от числа 840.
- 7. Сумма двух чисел 830, одно из них 250. Найдите другое число.
- 8. Сколько часов составляют 420 мин?
- 9. Запишите число 349 712. Сколько в этом числе единиц первого класса?
- 10. Найдите частное чисел 3200 и 4.

- 1. За 7 ч поезд прошёл без остановок 490 км. С какой скоростью двигался поезд?
- **2.** Туристы идут со скоростью 6 км/ч. Сколько километров они пройдут за 4 ч?
- **3.** Волк бежит со скоростью 10 км/ч. За какое время он пробежит 20 км?
- 4. Решите примеры:

 $436\ 000 - 2418 = 21\ 860 + 6995 = 25\ 629 : 3 = 12\ 307 \times 6 =$

Вариант 2

- **1.** Витя читает со скоростью 60 слов в минуту. Сколько слов он прочтёт за 15 мин?
- 2. Мотоциклист проехал 240 км за 3 ч. С какой скоростью ехал мотоциклист?
- 3. Черепаха ползёт со скоростью 10 м в минуту. За какое время она проползёт 1 км?
- 4. Решите примеры:

 $547\ 000 - 3529 =$ $32\ 970 + 4357 =$ $47\ 560:5 =$ $87\ 643 \times 4 =$

Математический диктант

1. Какое число надо прибавить к 7650, чтобы получить 7700?

- 2. На сколько 10 мин меньше 1 ч?
- 3. Во сколько раз $40 \, \text{км}$ больше $40 \, \text{м}$?
- **4.** Увеличьте число 38 в 10 раз и прибавьте к ближайшему круглому числу.
- 5. Найдите разность чисел 570 и 6.
- 6. Найдите четвёртую часть от числа 840.
- 7. Сумма двух чисел 910, одно из них 540. Найдите другое число.
- 8. Сколько минут составляют 300 с?
- 9. Запишите число 987 567. Сколько в этом числе единиц второго класса?
- 10. Найдите частное чисел 5600 и 7.

- **1.** Велосипедист едет со скоростью 18 км/ч. Сколько километров он проедет за 3 ч?
- 2. Ракета за 4 с пролетела 28 км. Через секунду её скорость увеличилась на 3 км/с. Найдите скорость ракеты в конце пятой секунды.
- 3. За 2 ч машина проехала 160 км, а потом увеличила скорость на 20 км/ч. Найдите новую скорость машины.
- 4. Решите примеры:

 $658\ 000 - 4631 = 43\ 180 + 5468 = 29\ 320:8 = 56\ 431 \times 5 =$

5. Сравните:

 $7228:2...1254 \times 3$ $56\ 232:8...71\ 145:9$ $1234 \times 4...876 \times 9$ 2997:9...3108:7

- 1. За 1 с Костя проходит 2 м. Сколько метров Костя пройдёт за 1 мин?
- 2. Велосипедист проехал 60 км за 5 ч. За какое время он проехал бы этот путь, если бы увеличил скорость на 3 км/ч?

- **3.** Машина едет со скоростью 120 км/ч. Какое расстояние она проедет за полчаса?
- 4. Решите примеры:

 $761\ 000 - 5742 = 54\ 290 + 6579 = 14\ 106 : 6 = 34\ 572 \times 6 =$

5. Сравните:

 $52\ 029:9\dots 1653\times 3$ $453\times 4\dots 356\times 5$ $65\ 016:8\dots 64\ 134:7$ $2625:525\dots 2270:454$

Математический диктант

- **1.** Какое число надо прибавить к 12 560, чтобы получить 13 000?
- 2. На сколько 10 ч меньше 1 суток?
- 3. Во сколько раз 50 км больше 5 дм?
- **4.** Увеличьте число 67 в 1000 раз и прибавьте к ближайшему круглому числу.
- 5. Найдите разность чисел 930 и 200.
- 6. Найдите восьмую часть от числа 840.
- 7. Сумма двух чисел 650, одно из них 270. Найдите другое число.
- 8. Сколько минут составляют 500 с?
- 9. Запишите число 564 347. Сколько в этом числе единиц пятого разряда?
- 10. Найдите частное чисел 54 000 и 6.

- 1. Расстояние от Славиного дома до школы 2 км. Опоздает ли Слава, если он выйдет за 10 минут до звонка и будет бежать со скоростью 166 м/мин?
- 2. За каждые полчаса поезд проезжает 40 км. Сколько километров поезд проезжает за каждый час?

- 3. Ракета летит со скоростью $15 \, \text{км/c}$. За сколько минут она пролетит $3600 \, \text{км}$?
- 4. Решите примеры:

 $400\ 090 - 4835 = 173\ 580 + 20\ 657 = 314\ 008 : 4 = 34\ 218 \times 9 =$

5. Сравните:

 $15\ 963:3...\ 2451\times 2$ $129\ 018:6...\ 161\ 200:8$ $564\times 6...\ 2345\times 2$

Вариант 6

- 1. Один самолёт за 3 ч пролетел 2550 км, а другой самолёт 2700 км. На сколько скорость второго самолёта больше скорости первого?
- **2.** Машина едет со скоростью 2000 м/мин. Выразите эту скорость в километрах в час.
- 3. Гена выбежал из дома со скоростью 6 м/с. Через какое время он добежит до футбольной площадки, расположенной в 540 м от дома?
- 4. Решите примеры:

 $700\ 020 - 59\ 462 =$ $284\ 690 + 31\ 245 =$ $235\ 115:5 =$ $98\ 764 \times 4 =$

5. Сравните:

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- **1.** Запишите числа 3450, 5643, 76 510. Увеличьте каждое из этих чисел в 10 раз.
- 2. Найдите частное чисел 120 и 8.

- 3. Во сколько раз 95 больше 19?
- 4. Произведение чисел 5 и 7 увеличьте на 100.
- 5. Найдите произведение чисел 17 и 9.
- **6.** Запишите числа, предшествующие числам 50 000, 43 800, 23 760.
- 7. Я задумал число, вычел из него 7, результат умножил на 8 и получил 48. Какое число я задумал?
- 8. Запишите все двузначные числа, в которых число десятков в 2 раза меньше числа единиц.
- 9. Частное чисел 19, делитель 4. Найдите делимое.
- 10. Как найти скорость?

- 1. Экскаватор должен был вынуть 40 т земли. Пока он вынул только 25 т 560 кг земли. Сколько земли предстоит вынуть экскаватору?
- 2. Велосипедист ехал 3 ч со скоростью 16 км/ч, а потом проехал ещё 13 км. Сколько километров проехал велосипедист?
- 3. Найдите значения выражений: (1500 600): 3 174 =

 $4396:2+1183\times 4=$

4. Представьте числа в виде суммы разрядных слагаемых:

 $678\ 907 = 543\ 006 = 100\ 089 =$

5. Галина – единственный ребёнок Марьи. Коля – внук Марьи. Кем приходится Коля Галине?

Вариант 2

1. На складе было 60 т крупы. Когда несколько тонн крупы увезли, осталось 34 т 125 кг. Сколько килограммов крупы увезли со склада?

- 2. Машина ехала 2 ч со скоростью 65 км/ч, а потом проехала ещё 112 км. Сколько километров проехала машина?
- 3. Найдите значения выражений:

$$140 \times 8 + 4527 : 9 =$$

 $(4500 - 600) \times 7 + 12378 =$

4. Представьте числа в виде суммы разрядных слагаемых:

$$453\ 501 = 450\ 980 = 709\ 809 =$$

5. На две скамейки сели 15 человек. На одной в 2 раза больше, чем на другой. Сколько человек сидят на каждой скамейке?

Математический диктант

- **1.** Запишите числа 432, 9876, 4530. Увеличьте каждое из этих чисел в 100 раз.
- 2. Найдите частное чисел 102 и 6.
- 3. Во сколько раз число 72 больше 18?
- 4. Произведение чисел 6 и 7 увеличьте на 1000.
- 5. Найдите произведение чисел 18 и 7.
- **6.** Запишите числа, предшествующие числам 60 000, 54 900, 76 320.
- 7. Я задумал число, вычел из него 9, результат умножил на 6 и получил 54. Какое число я задумал?
- 8. Запишите все двузначные числа, в которых число десятков в 3 раза меньше числа единиц.
- 9. Частное чисел 19, делитель 6. Найдите делимое.
- 10. Как найти время по скорости и расстоянию?

Вариант 3

1. Длина одной клумбы 3 м 6 дм. Другая клумба на 18 дм длиннее. Найдите длину второй клумбы и выразите её в метрах и дециметрах.

- 2. Для школьного кружка купили 36 комплектов различных игр. Треть всех комплектов шахматы. Шашек было в 3 раза меньше, чем шахмат. Сколько комплектов шашек закупили для кружка?
- 3. Найдите значения выражений:

$$78\ 960 - 2960 : 4 + 906 = 7 \times (273 + 27) : 30 + 95 =$$

4. Решите уравнения:

$$835: y = 5$$
 $8 \times y = 1392$

5. Каждый из братьев — Женя и Вася — пошли в кино со своим дедушкой. Сколько человек пошло в кино?

Вариант 4

- 1. Дима прыгнул на 5 м 34 см, а Гриша 1 м 48 см меньше. На какое расстояние прыгнул Гриша?
- 2. На стоянке 160 машин. Из них три четверти были синие и зелёные, а остальные чёрные. Сколько чёрных машин на стоянке?
- 3. Найдите значения выражений:

$$1480 - 260 \times 5 + 820 =$$

8 × (9811 - 8693) : 4 - 989 =

4. Решите уравнения:

$$1386: y = 9$$
 $9 \times y = 6174$

5. Володя несёт сумку с 3 кг ваты, а Миша несёт сумку с 3 кг стальных гвоздей. Кому из мальчиков тяжелее? Ответ поясните.

Математический диктант

- **1.** Запишите числа 56, 870, 405. Увеличьте каждое из этих чисел в 1000 раз.
- 2. Найдите частное чисел 153 и 9.
- 3. Во сколько раз число 112 больше 16?

- 4. Произведение чисел 4 и 7 увеличьте на 10.
- 5. Найдите произведение чисел 16 и 8.
- **6.** Запишите числа, следующие за числами 45 999, 5499, 76 329.
- 7. Я задумал число, вычел из него 5, результат умножил на 7 и получил 63. Какое число я задумал?
- **8.** Запишите число, в котором 60 десятков и 6 единиц.
- 9. Частное чисел 14, делитель 7. Найдите делимое.
- 10. Как найти расстояние?

- 1. Масса болонки Жучки 7 кг 431 г. Кошка Мурка легче Жучки на 2 кг 120 г. Сколько весит Мурка?
- 2. В магазин привезли 120 учебников английского языка и 90 учебников французского языка. Седьмую часть всех учебников продали в первый день. Потом в течение шести дней продали все остальные учебники, причём в каждый из этих шести дней продавали поровну учебников. По сколько учебников продавал магазин в каждый из этих дней?
- 3. Найдите значение выражения: $240 \times 7 (5000 4236) =$
- 4. В зале 33 стола и стула. Столов на 13 меньше, чем стульев. Сколько столов и сколько стульев в зале?
- 5. На столе лежат 20 сборников рассказов и 15 книг с картинками. В десяти сборниках рассказов есть картинки. Сколько книг с картинками лежит на столе?

- 1. Часы показывают 12 ч 2 мин. Они спешат на 5 мин. Сколько сейчас времени?
- 2. 856 пачек масла распределили между двумя магазинами. Первый магазин получил 3 коробки с маслом, второй 5 коробок с маслом. Сколько пачек масла в каждой коробке?
- 3. Найдите значение выражения: $5289 + 627 \times 3 2500 =$
- **4.** Есть 7 разных чашек и 3 разных блюдца. Сколько можно составить различных пар—чашка с блюдцем?
- 5. Утром температура была +2 градуса. Днём она поднялась на 3 градуса, а к вечеру снизилась на 7 градусов. Какой стала температура к вечеру?

3-я четверть

Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Найдите сумму чисел 140 и 360.
- 2. Неизвестное число уменьшили на 50 и получили 70. Чему равно неизвестное число?
- 3. На сколько 900 г меньше 2 кг?
- 4. Найдите разность чисел 920 и 590.
- 5. Найдите произведение чисел 22 и 4.
- **6.** Одно число **96**, а другое на **8** меньше. Чему равно другое число?
- 7. Запишите все трёхзначные числа, в которых каждая следующая цифра на 1 больше предыдущей.
- **8.** На сколько сумма чисел 460 и 240 больше их разности?
- 9. Увеличьте $5\ {\rm Kr}\ 900\ {\rm r}$ на $300\ {\rm r}$.
- 10. Как найти стоимость?

Вариант 1

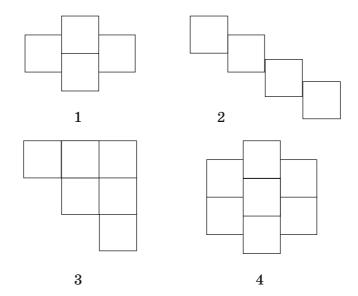
- 1. Длина спортивной площадки 9 м, а ширина 6 м. Найдите площадь этой площадки.
- 2. Начертите квадрат со стороной 5 см. Вычислите его площадь.
- 3. Заполните пропуски:

1 кв. M = ... кв. cM

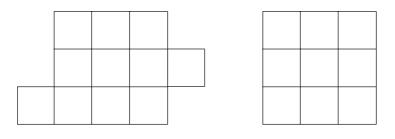
1 кв. дм = ... кв. см

 $1 \text{ кв. м} = \dots \text{ кв. дм}$

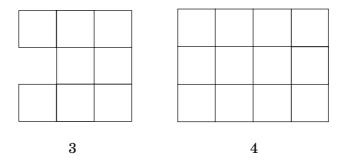
4. Запишите номера фигур, имеющих одинаковую площадь.



- **1.** Длина огорода 5 м, а ширина 4 м. Найдите площадь огорода.
- 2. Начертите квадрат со стороной 3 см. Вычислите его площадь.
- **3.** Запишите номера фигур, имеющих одинаковую площадь.



1 2



4. Заполните пропуски:

 $1 \text{ кв. м} = \dots \text{ кв. дм}$

1 кв. M = ... кв. cM

1 кв. дм = ... кв. см

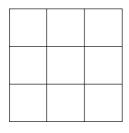
Математический диктант

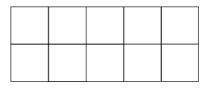
- 1. Найдите сумму чисел 350 и 640.
- 2. Неизвестное число уменьшили на 60 и получили 80. Чему равно неизвестное число?
- 3. На сколько 500 г меньше 3 кг?
- 4. Найдите разность чисел 670 и 390.
- 5. Найдите произведение чисел 15 и 6.
- **6.** Одно число 57, а другое на 9 больше. Чему равно другое число?
- 7. К числу 5 припишите справа такую цифру, чтобы получилось число, которое делится на 7.
- **8.** На сколько сумма чисел 630 и 270 больше их разности?
- 9. Увеличьте $4\ {\rm Kr}\ 800\ {\rm r}$ на $900\ {\rm r}$.
- 10. Как найти цену?

Вариант 3

1. Ширина прямоугольника 8 м, а длина в 3 раза больше. Найдите площадь прямоугольника.

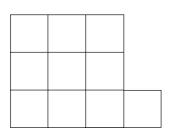
- 2. Площадь спортивного зала 60 кв. м. Длина зала 12 м. Найдите ширину спортивного зала.
- **3.** Сравните площади фигур 1 и 2. Площадь какой фигуры больше?





2

1



3

4. Выразите в квадратных метрах:

700 кв. дм =

4500 кв. дм =

 $20\ 000\ кв.\ cм =$

5. Сравните:

500 кв. мм ... 5 кв. см

20 кв. дм ... 200 кв. см

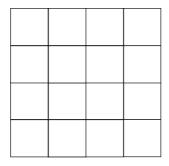
 $23 \ \text{кв. cm} \dots 230 \ \text{кв. мм}$

 $600 \; \text{кв. см} \dots 60 \; 000 \; \text{кв. мм}$

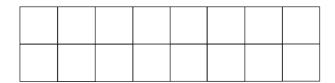
86 кв. дм ... 86~000 кв. мм

 $37 \ {\rm kb.} \ {\rm m} \ ... \ 370 \ 000 \ {\rm kb.} \ {\rm cm}$

- **1.** Длина листа фанеры 15 дм, а ширина в 3 раза меньше. Найдите площадь листа.
- 2. Длина комнаты 4 м, а площадь 16 кв. м. Найдите ширину комнаты.
- 3. Сравните площади фигур и выберите правильный ответ: площадь фигуры A a) больше; б) меньше; в) равна площади фигуры Б.



A



Б

4. Выразите в квадратных сантиметрах:

4 kg. m =

300 кв. дм =

 $17 \, \text{кв. дм} =$

5. Сравните:

3200 кв. см ... 320 кв. дм

400 кв. мм ... 4 кв. см

59 кв. м ... 59 000 кв. см

900 кв. см ... 90 000 кв. мм

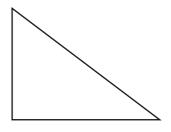
 $135\ {
m kb.\ cm}\ ...\ 13\ 500\ {
m kb.\ mm}$

80 кв. дм ... 800 кв. см

Математический диктант

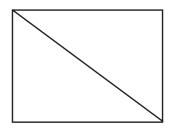
- 1. Найдите сумму чисел 590 и 230.
- 2. Неизвестное число уменьшили на 70 и получили 90. Чему равно неизвестное число?
- 3. На сколько 300 г меньше 1 кг?
- 4. Найдите разность чисел 450 и 260.
- 5. Найдите произведение чисел 16 и 3.
- **6.** Одно число 44, а другое на 9 меньше. Чему равно другое число?
- 7. Сколько пар одежды можно составить из 5 свитеров и 3 брюк?
- **8.** На сколько сумма чисел 720 и 180 больше их разности?
- 9. Увеличьте 3 кг 600 г на 800 г.
- 10. Как найти количество?

- 1. Начертите прямоугольник со сторонами 3 см и 4 см. Начертите другой прямоугольник, стороны которого в 2 раза больше. Найдите площадь обоих прямоугольников и вычислите, во сколько раз площадь второго больше площади первого.
- 2. Площадь квадрата равна 36 кв. см. Найдите подбором, чему равна его сторона.
- **3.** Достройте треугольник до прямоугольника и вычислите площадь этого прямоугольника.



- 4. Выразите в квадратных дециметрах:
 - 3 KB. M =
 - 400 kg, cm =
 - $560\ 000\ кв.\ мм =$
- 5. Сравните:
 - 83 000 кв. мм ... 830 000 кв. мм
 - 67 кв. м ... 67~000 кв. см
 - 8 кв.м ... 8000 кв. дм
 - 7 кв. дм ... 70~000 кв. мм
 - 18 кв. дм ... 80 000 кв. мм
 - 300 кв. дм ... 30 000 кв. см

- 1. Начертите квадрат, сторона которого 6 см. Начертите прямоугольник, имеющий такую же площадь, как этот квадрат, но ширину, равную 4 см. Найдите длину прямоугольника.
- **2.** Сторона квадрата 3 см. Найдите его периметр и площадь.
- 3. Прямоугольник разделён на два треугольника. Найдите площадь каждого из этих треугольников.



- 4. Выразите в квадратных сантиметрах:
 - 5 kg. M =

- 70~000~ кв. дм =
- 67 кв. дм =
- 80 кв. дм =

5. Сравните:

27 кв. см ... 270 000 кв. мм 200 кв. см ... 20 000 кв. мм 9700 кв. дм ... 970 000 кв. мм 800 кв. мм ... 8 кв. см 41 000 кв. дм ... 410 000 кв. см 70 кв. дм ... 700 кв. см

Контрольная работа № 2

Математический диктант

- 1. Чему равна третья часть от числа 1200?
- 2. Разность чисел 800 и 650 увеличьте в 2 раза.
- 3. Частное чисел 520 и 4 увеличьте на 800.
- 4. Увеличьте число 4300 на 100.
- **5.** Увеличьте число 4300 в 100 раз.
- 6. Во сколько раз 2 кг больше 400 г?
- 7. Частное двух чисел 160. Чему будет равно новое частное, если делитель увеличить в 2 раза?
- 8. От какого числа 200 составляет пятую часть?
- 9. Из наименьшего пятизначного числа вычтите 100.
- 10. Сколько кв. см в 1 кв. м?

- Из двух посёлков двигались навстречу друг другу две машины. Скорость одной 60 км/ч, а другой 70 км/ч. Какое расстояние между посёлками, если машины встретились через 3 ч?
- 2. Выполните умножение:

· ·	
645 imes 20 =	3465 imes 700 =
$507 \times 800 =$	$3460 \times 200 =$
$1890 \times 40 =$	$2345 \times 600 =$

3. Выполните деление:

21 900 : 60 = 204 880 : 80 = 32 400 : 900 = 14 400 : 600 = 43 160 : 20 = 86 100 : 700 =

4. Периметр квадрата 24 см. Найдите площадь квадрата. Начертите этот квадрат.

Вариант 2

- 1. От двух пристаней навстречу друг другу вышли катер и теплоход. Они встретились через 2 ч. Скорость теплохода 30 км/ч, а катера 40 км/ч. Найдите расстояние между пристанями.
- 2. Выполните умножение:

 $756 \times 30 = 4376 \times 800 = 608 \times 900 = 5600 \times 70 = 2910 \times 50 = 4800 \times 90 =$

3. Выполните деление:

 $15\ 400: 40 = 76\ 470: 30 = 52\ 200: 600 = 37\ 800: 700 = 126\ 100: 50 = 22\ 200: 111 =$

4. Периметр квадрата 20 см. Найдите площадь квадрата. Начертите этот квадрат.

- 1. Чему равна пятая часть от числа 3500?
- 2. Разность чисел 900 и 550 увеличьте в 2 раза.
- 3. Частное чисел 700 и 5 увеличьте на 2000.
- 4. Увеличьте число 9800 на 100.
- **5.** Увеличьте число 9800 в 100 раз.
- **6.** Во сколько раз 3 кг больше 600 г?
- 7. Частное двух чисел 240. Чему будет равно новое частное, если делитель уменьшить в 2 раза?
- 8. От какого числа 150 составляет четвёртую часть?

- 9. Из наименьшего шестизначного числа вычесть 100.
- 10. Сколько кв. дм в 1 кв. м?

- 1. От двух пристаней, расстояние между которыми 110 км, одновременно навстречу друг другу вышли два теплохода. Один шёл со скоростью 30 км/ч. Узнайте скорость другого теплохода, если они встретились через 2 ч.
- 2. От буйка одновременно в разных направлениях поплыли два спасателя. Один спасатель плыл со скоростью 75 м/мин, а другой 80 м/мин. Какое расстояние будет между ними через 4 мин?
- 3. Выполните умножение:

$867 \times 40 =$	$5487 \times 900 =$
709 imes 200 =	$6700 \times 80 =$
$3120 \times 60 =$	$4761 \times 69 =$

4. Выполните деление:

 $178\ 050:50 =$ $52\ 000:800 =$ $230\ 490:90 =$ $285\ 300:300 =$ $79\ 440:30 =$ $277\ 500:500 =$

Вариант 4

- 1. Расстояние между деревнями 48 км. Из них одновременно навстречу друг другу вышли два человека. Скорость одного 3 км/ч. Узнайте скорость другого, если они встретились через 6 ч.
- 2. С травинки одновременно в разных направлениях полетели два жучка. Скорость одного $80~\rm m/c$, а другого $75~\rm m/c$. Какое расстояние будет между ними через $5~\rm c?$

3. Выполните умножение:

 $978 \times 50 = 6598 \times 200 = 802 \times 300 = 7800 \times 90 = 4230 \times 70 = 1980 \times 980 =$

4. Выполните деление:

 392 820 : 60 =
 470 240 : 20 =

 210 600 : 900 =
 336 600 : 600 =

 555 760 : 80 =
 59 500 : 700 =

Математический диктант

- 1. Чему равна шестая часть от числа 4200?
- 2. Разность чисел 700 и 150 увеличьте в 2 раза.
- 3. Частное чисел 640 и 4 увеличьте на 200.
- 4. Уменьшите число 9800 на 100.
- 5. Уменьшите число 9800 в 100 раз.
- 6. Во сколько раз 4 кг больше 500 г?
- 7. Произведение трёх чисел равно 60. Первое число равно 3, второе 4. Чему равно третье число?
- **8.** От какого числа 70 составляет четвёртую часть?
- 9. Из наименьшего шестизначного числа вычтите 10.
- 10. Сколько кв. см в 1 кв. дм?

Вариант 5

- 1. Один велосипедист за 5 ч проехал 40 000 м, а другой за 6 ч проехал 60 000 м. На сколько километров скорость первого велосипедиста меньше, чем скорость второго?
- 2. Две машины выехали одновременно в противоположных направлениях. Скорость одной машины 70 км/ч, а скорость второй на 15 км/ч меньше. Какое расстояние будет между машинами через 3 ч?

3. Выполните умножение:

 $1256 \times 60 =$ $12456 \times 900 =$ $902 \times 200 =$ $8900 \times 20 =$ $340 \times 80 =$ $400 \times 655 =$

4. Выполните деление:

 $591\ 640:80 = 435\ 840:30 = 265\ 300:700 = 268\ 000:500 = 856\ 170:90 = 79\ 200:800 =$

5. Клумба имеет длину 5 м, а ширину на 3 м меньше. Чему равны периметр и площадь клумбы?

Вариант 6

- 1. Один пароход за 30 ч прошёл 450 км, а другой за 40 ч прошёл 720 км. На сколько скорость одного парохода больше скорости другого?
- 2. С турбазы одновременно в противоположных направлениях пошли 2 группы туристов. Скорость первой группы 6 км/ч, а второй на 2 км/ч меньше. Какое расстояние будет между ними через 6 ч?
- 3. Выполните умножение:

 $2375 \times 50 =$ $33567 \times 400 =$ $109 \times 900 =$ $7200 \times 30 =$ $6450 \times 40 =$ $7062 \times 10 =$

4. Выполните деление:

151 550 : 70 = 469 920 : 60 = 742 500 : 500 = 294 400 : 800 = 672 910 : 70 = 11 577 : 17 =

5. Стадион имеет длину 10 м, а ширину на 2 м меньше. Чему равны периметр и площадь стадиона?

Итоговая контрольная работа

Математический диктант

- 1. Запишите число, в котором 11 ед. первого класса и 59 ед. второго класса.
- 2. Запишите число, в котором 6 ед. пятого разряда, 7 ед. третьего разряда, 9 ед. первого разряда.
- 3. К какому числу надо прибавить 1, чтобы получить $250\ 000?$
- **4.** Число 6774 увеличьте в 100 раз.
- **5.** Уменьшите число 127 000 в 10 раз.
- 6. Найдите частное чисел 600 и 5.
- 7. Найдите произведение чисел 170 и 4.
- 8. Выразите в миллиметрах 4 дм 5 см.
- **9.** Запишите три последовательных числа, сумма которых равна 21.
- **10.** При каком значении x частное 1000: x принимает наименьшее значение?

Вариант 1

- 1. Масса 8 одинаковых фарфоровых собачек 720 г. Фарфоровая лошадка втрое тяжелее фарфоровой собачки. Найдите массу шести фарфоровых лошадок.
- 2. Выполните умножение:

 $13 \times 15 = 347 \times 17 = 134 \times 24 = 240 \times 80 =$

3. Выполните деление:

368: 2 = 1920: 20 = 363 000: 300 = 23 463: 11 =

- 4. За каждый час часы уходят вперёд на 10 с. Вперёд или назад и на сколько минут надо будет перевести часы через сутки, чтобы они показывали точное время?
- **5.** Стороны треугольника 3 см, 2 см, 5 см. Чему равен периметр треугольника?

- 1. Пачка йогурта тяжелее творожного сырка в 2 раза. Масса 7 сырков равна 490 г. Найдите массу трёх пачек йогурта.
- 2. Выполните умножение:

 $17 \times 36 = 618 \times 74 = 462 \times 72 = 6700 \times 40 =$

3. Выполните деление:

4488:6 = 64 320:30 = 364 000:400 = 20 824:38 =

- 4. За каждые сутки часы отстают на 2 мин 30 с. Вперёд или назад и на сколько минут надо будет перевести часы через 4 суток, чтобы они показывали точное время?
- 5. В вазе меньше 15 груш. Эти груши можно поровну разделить между 2, 3, 4 и 6 ребятами. Сколько груш в вазе?

- 1. Запишите число, в котором 9 ед. первого класса и 634 ед. второго класса.
- 2. Запишите число, в котором 8 ед. шестого разряда, 1 ед. третьего разряда, 9 ед. второго разряда.
- 3. К какому числу надо прибавить 1, чтобы получить $400\ 000?$
- **4.** Число 998 увеличьте в 1000 раз.
- **5.** Уменьшите 876 000 в 100 раз.
- 6. Найдите частное чисел 800 и 5.

- 7. Найдите произведение чисел 130 и 3.
- 8. Выразите в метрах 6 км 20 дм.
- 9. К числу 6 слева приписали цифру 6. Во сколько раз увеличилось число?
- **10.** При каком значении x частное 1 000 000 : x принимает наибольшее значение?

- 1. Решая каждый день по 20 задач, я выполнил задание за 6 дней. Мой друг решал в день на 20 задач больше. За сколько дней он выполнил то же задание?
- **2.** Скорость автомобиля 120 км/ч. Какое расстояние он проедет за 8 мин?
- 3. Выполните умножение:

 $43 \times 96 = 628 \times 74 = 276 \times 52 = 5700 \times 30 =$

4. Выполните деление:

5976:8 = 43 320:60 = 192 600:900 = 28 614:6 =

5. Отрезок, соединяющий любые две несоседние вершины многоугольника, называется диагональю многоугольника. Проведите все диагонали пятиугольника. Сколько получилось диагоналей?

Вариант 4

- 1. Ученик слесаря каждый день делает по 200 деталей и выполняет задание за 9 дней. Слесарь делает в день в 3 раза больше деталей. За сколько дней слесарь выполнил то же задание?
- **2.** Скорость автомобиля 90 км/ч. За сколько часов он проедет 720 км?

3. Выполните умножение:

 $87 \times 69 = 634 \times 57 = 563 \times 79 = 5100 \times 20 =$

4. Выполните деление:

2700:50 = 2787:3 = 336 600:600 = 19 100:10 =

5. 4 игрока одной команды с мячами в руках стоят напротив четырёх игроков другой команды. Любой из игроков первой команды, но только один, должен бросить мяч любому из игроков второй команды. Сколькими способами можно составить пару бросающий—ловящий?

- 1. Запишите число, в котором 20 ед. первого класса и 921 ед. второго класса.
- 2. Запишите число, в котором 3 ед. шестого разряда, 2 ед. пятого разряда, 7 ед. третьего разряда.
- **3.** К какому числу надо прибавить 1, чтобы получить 870 000?
- 4. Число 4598 увеличьте в 10 раз.
- **5.** Уменьшите число 135 000 в 1000 раз.
- 6. Найдите частное чисел 700 и 5.
- 7. Найдите произведение чисел 190 и 4.
- 8. Выразите в миллиметрах 8 м 70 мм.
- 9. Запишите, сколько всего в числе 81 056: а) десятков; б) сотен; в) тысяч.
- 10. У Жени и Ильи вместе столько же открыток, сколько у Васи и Гоши. У Жени 7 открыток, а у Васи 5 открыток. У кого больше открыток, у Ильи или у Гоши?

- 1. Два автомобиля едут навстречу друг другу со скоростью 95 км/ч и 115 км/ч. На каком расстоянии будут автомобили за час до встречи?
- 2. Площадь прямоугольника 12 кв. см. Сколько квадратов площадью 4 кв. см можно вырезать из этого прямоугольника?
- 3. Выполните умножение:

 $414 \times 700 = 240 \times 520 = 863 \times 27 = 317 \times 59 =$

4. Выполните деление:

2632:7 = 720 800:800 = 20 960:40 = 36 050:25 =

5. В 20-литровую флягу поместилось 30 кг мёда. Сколько килограммов мёда поместится в 10-литровой фляге?

Вариант 6

- 1. Две моторные лодки плывут навстречу друг другу со скоростью 40 км/ч и 45 км/ч. На каком расстоянии будут моторные лодки за час до встречи?
- 2. Площадь прямоугольника 18 кв. см. Сколько квадратов площадью 3 кв. см можно вырезать из этого прямоугольника?
- 3. Выполните умножение:

 $66 \times 88 = 760 \times 40 = 672 \times 59 = 428 \times 700 =$

4. Выполните деление:

1700:50 = $59\ 200:400 =$ $21\ 280:5 =$ $49\ 225:55 =$

5. Длина класса 60 дм. Чернильное пятнышко на полу находится на расстоянии 3 м 40 дм от классной доски. На каком расстоянии находится это пятнышко от противоположной стены?

4-я четверть

——— Контрольная работа № 1

Математический диктант

- 1. Найдите частное чисел 9600 и 6.
- **2.** Найдите $^{2}/_{5}$ от частного чисел 800 и 16.
- 3. Сумму чисел 540 и 270 уменьшите в 10 раз.
- **4.** На сколько число 500 больше 270?
- **5.** Сколько метров в 80 км 200 см?
- 6. Во сколько раз число 1350 больше 90?
- 7. Найдите произведение чисел 150 и 9.
- **8.** Сторона квадрата 70 дм. Чему равна площадь этого квадрата?
- 9. Запишите, сколько всего в числе 670 098: а) десятков; б) сотен; в) тысяч.
- **10.** Всегда ли число увеличивается, если его умножить на какое-либо число?

Вариант 1

- 1. Изготовили 60 кружек, израсходовав на каждую 300 г алюминия. Столько же алюминия израсходовали для изготовления ложек. На изготовление каждой ложки пошло 25 г алюминия. Сколько ложек изготовили?
- 2. Выполните умножение:

 $123 \times 281 = 304 \times 109 = 653 \times 760 =$

3. Выполните деление:

597 916 : 254 = 49 440 : 16 =

 $213\ 365:695 =$

4. Решите уравнения:

$$34 \times v = 2584$$

$$18\ 216$$
: $y = 36$

5. Больной должен принимать таблетку каждый час. В упаковке 8 таблеток. На сколько часов хватит лекарства?

Вариант 2

- 1. 126 килограммов помидоров поровну разделили между тремя палатками. В одной из палаток помидоры поровну расфасовали в 14 пакетов. Сколько килограммов положили в каждый пакет?
- 2. Выполните умножение:

$$234 \times 125 = 402 \times 305 = 987 \times 240 =$$

3. Выполните деление:

35948:76 =

 $458\ 075:365 =$

66625:325 =

4. Решите уравнения:

 $15 \times y = 10440$

4608 : x = 96

5. Маша хочет поставить на полке учебники математики, русского языка и природоведения так, чтобы они стояли рядом. В каком порядке она могла бы их поставить? Запишите все возможные варианты.

- 1. Найдите частное чисел 1020 и 6.
- **2.** Найдите $^{2}/_{3}$ от частного чисел 13 500 и 15.
- 3. Сумму чисел 560 и 230 увеличьте в 100 раз.
- 4. На сколько число 700 больше 450?
- 5. Сколько сантиметров в 53 м 4 дм?
- **6.** Во сколько раз число 55 000 больше 50?
- 7. Найдите произведение чисел 190 и 3.

- **8.** Сторона квадрата 60 дм. Чему равна площадь этого квадрата?
- 9. Запишите, сколько в числе 61 048: а) тысяч; б) сотен; в) десятков.
- 10. Я задумал число и вычел из него другое число. Всегда ли разность будет меньше задуманного числа?

- 1. Один самосвал сделал за день 4 рейса, другой 6 рейсов. В каждый рейс они перевозили одинаковое количество песка. Первый перевёз на 94 т меньше, чем второй. Сколько тонн песка перевёз каждый самосвал?
- 2. От одной деревни до другой можно дойти пешком за 4 ч, если идти со скоростью 6 км/ч. За какое время можно проехать это же расстояние на велосипеде, скорость которого в 2 раза больше?
- 3. Выполните умножение:

$$456 \times 213 = 107 \times 506 = 184 \times 450 =$$

4. Выполните деление:

 $100\ 672:968 = 209\ 506:89 = 368\ 372:524 =$

5. Сравните:

Вариант 4

1. В одной коробке было 8 пирожных, а в другой 12 пирожных. Пирожные во второй коробке стоили на 16 руб. дороже, чем пирожные

- в первой коробке. Сколько стоят пирожные в каждой коробке?
- 2. Шофёр ехал от города до села на грузовике со скоростью 40 км/ч. Обратно он ехал на легковой машине со скоростью 70 км/ч. Сколько времени ехал шофёр из города в село, если на обратный путь он затратил 4 ч?
- 3. Выполните умножение:

$$1223 \times 113 = 308 \times 306 = 457 \times 850 =$$

4. Выполните деление:

11 016 : 27 = 209 506 : 89 = 165 496 : 548 =

5. Сравните:

$^2/_5~ ext{K}\Gamma~ extbf{}~^1/_4~ ext{K}\Gamma$	$^{2}/_{5}$ M $^{3}/_{4}$ M
$^2/_5~\mathrm{K}\Gamma~~^1/_2~\mathrm{K}\Gamma$	$^{1}/_{2}$ M $^{3}/_{4}$ M
¹ /з час ¹ /4 ч	¹ /2 ц ² /5 ц
¹ /5 ц ¹ /2 ц	$^{2}/_{3}$ प $^{4}/_{5}$ प

- 1. Найдите частное чисел 1080 и 6.
- **2.** Найдите $^{3}/_{5}$ от частного чисел 1050 и 7.
- 3. Сумму чисел 660 и 320 увеличьте в 1000 раз.
- 4. На сколько число 1000 больше 870?
- 5. Сколько дециметров в 90 м 300 мм?
- 6. Во сколько раз число 980 больше 70?
- 7. Найдите произведение чисел 150 и 4.
- 8. Сторона квадрата 50 дм. Чему равен периметр этого квадрата?
- 9. Запишите, сколько в числе 630 080: а) тысяч; б) сотен; в) десятков.
- 10. Коля с Витей распилили бревно на 3 равные части, а потом одну из этих частей ещё на 2 половины. Какую часть от всего бревна составляет каждая половина?

- 1. На одном столе 7 банок, на другом 6 банок. По банкам поровну разложены 10 400 г гороха. Сколько граммов гороха лежит в каждой банке?
- 2. На каждом квадратном метре огорода было посажено 47 луковиц. Длина огорода 3 м, ширина 4 м. Сколько луковиц было посажено на всём огороде?
- 3. Выполните умножение:

 $456 \times 343 = 707 \times 201 = 921 \times 120 =$

4. Выполните деление:

 $322\ 278:257 = 197\ 120:64 = 89\ 376:147 = 39\ 714:6 =$

5. 4 квадратные комнаты занимают площадь в 64 кв. м. Площадь прямоугольной комнаты на 2 кв. м больше площади квадратной комнаты. Какую площадь занимают 7 прямоугольных комнат?

Вариант 6

- 1. В одном классе 26 учеников, в другом 34 ученика. Ученики обоих классов сделали 30 поделок. Каждую поделку делало одинаковое количество учеников, все ребята участвовали в работе, никто не делал больше одной поделки. Сколько поделок сделали ученики одного класса и сколько поделок сделали ученики другого класса?
- 2. На каждом квадратном метре клумбы было посажено 23 куста флоксов. Длина клумбы 5 м, ширина 3 м. Сколько кустов флоксов было посажено на всей клумбе?
- 3. Выполните умножение: $258 \times 317 = 605 \times 304 = 1156 \times 210 =$

4. Выполните деление:

 $100\ 672:968 = 175\ 700:35 = 368\ 372:524 = 25\ 370:43 =$

5. Длина террасы 6 м, а ширина 4 м 20 см. Для починки пола купили доски длиной 6 м и шириной 30 см. Сколько досок потребуется, чтобы заменить весь пол?

Итоговая контрольная работа

- 1. Что означает цифра 8, стоящая на шестом месте справа?
- 2. Запишите число 453 806. Сколько в этом числе всего сотен?
- 3. Запишите пять первых и пять последних чисел в ряду четырёхзначных чисел.
- **4.** Если к числу **456** приписать справа нуль, то во сколько раз и на сколько единиц увеличится число?
- **5.** Число 654 320 представьте в виде суммы разрядных слагаемых.
- **6.** Найдите $^{3}/_{9}$ от числа 81 000.
- **7.** $^{1}/_{8}$ числа равна 25. Чему равно целое число?
- 8. Сколько часов в пяти сутках?
- **9.** Запишите число, при делении которого на 7 в частном получается 12, а в остатке 5.
- 10. Найдите частное 9 ц и 15 кг.

- 1. На складе лежит 67 детских велосипедов, взрослых велосипедов в 4 раза больше, а самокатов на 112 штук меньше, чем взрослых велосипедов. Сколько самокатов лежит на складе?
- **2.** Начертите квадрат с длиной стороны 5 см. Найдите его площадь и периметр.
- 3. Решите примеры:

$$753 + 189 = 427 \times 128 = 32356 - 758 = 12348:98 =$$

4. Найдите значения выражений:

$$84 + 60 : (98 - 78) =$$

 $(82 \times 17 + 7441) : 19 =$

5. Тренировка началась в 18 ч 40 мин и продолжалась 1 ч 40 мин. Когда закончилась тренировка?

Вариант 2

- 1. В палатке 52 коробки сливочного йогурта, молочного йогурта в 4 раза больше, чем сливочного, а пудингов на 167 коробок меньше, чем коробок с молочным йогуртом. Сколько коробок с пудингом в палатке?
- 2. Начертите прямоугольник, стороны которого 4 см и 6 см. Найдите его площадь и периметр.
- 3. Решите примеры:

$$7059 + 4816 =$$
 $12\ 502 - 898 =$ $377 \times 154 =$ $236\ 832: 24 =$

4. Найдите значения выражений:

$$176 - 49:7 + 31 =$$

 $9306:(1357 - 24 \times 35) =$

5. Магазин работает с 10 ч до 22 ч с перерывом на обед с 15 ч до 16 ч. Сколько часов в день работает магазин?

Математический диктант

- 1. Что означает цифра 6, стоящая на четвёртом месте справа?
- 2. Запишите число 681 263. Сколько в этом числе всего сотен?
- 3. Запишите пять первых и пять последних чисел в ряду пятизначных чисел.
- 4. Если к числу 243 приписать справа два нуля, то во сколько раз и на сколько единиц увеличится число?
- **5.** Число 912 309 представьте в виде суммы разрядных слагаемых.
- **6.** Найдите $^{4}/_{7}$ от числа 56 000.
- 7. $^{1}/_{5}$ числа равна 32. Чему равно целое число?
- 8. Сколько часов в 240 мин?
- 9. Запишите число, при делении которого на 6 в частном получается 18, а в остатке 3.
- 10. Найдите частное 8 ц и 16 кг.

Вариант 3

- 1. Из деревни одновременно в одном направлении вышел турист и выехал велосипедист. Скорость туриста 6 км/ч, скорость велосипедиста 18 км/ч. Какое расстояние будет между туристом и велосипедистом через 2 ч?
- 2. Периметр квадрата 40 см. Вычислите его площадь.
- 3. Решите примеры:

 $6298 + 7374 = 40615 - 8368 = 237 \times 245 = 4968 : 23 =$

4. Найдите значения выражений:

 $2400:(20+15\times 4)=$

 $67\ 500 - 223 \times 34 + 3944 : 58 =$

5. Если очистить 1 кг грецких орехов, то получится 480 г ядер орехов. Сколько надо взять неочищенных грецких орехов, чтобы получить 48 кг ядер?

Вариант 4

- 1. Из двух городов, находящихся на расстоянии 480 км друг от друга, одновременно выехали навстречу друг другу два автомобиля и встретились через 3 ч. Скорость одного автомобиля 75 км/ч. Найдите скорость второго автомобиля.
- 2. Периметр квадрата 36 см. Найдите его площадь.
- 3. Решите примеры:

8947 + 3459 = 12511 - 7958 = $564 \times 159 =$ 38472:56 =

4. Найдите значения выражений:

460 - 90 + 56 : 7 = $276 \times 23 - 43 \times 17 + 5900 =$

5. На шести блюдцах лежат вишни. С первого блюдца взяли 2 вишни, а с каждого последующего блюдца на 3 вишни больше, чем с предыдущего. Сколько вишен взяли с шестого блюдца?

- 1. Что означает цифра 2, стоящая на пятом месте справа?
- 2. Запишите число 174 645. Сколько в этом числе всего десятков?
- 3. Запишите пять первых и пять последних чисел в ряду шестизначных чисел.

- 4. Если к числу 565 приписать справа 3 нуля, то во сколько раз и на сколько единиц увеличится число?
- **5.** Число 341 045 представьте в виде суммы разрядных слагаемых.
- **6.** Найдите $^{1}/_{3}$ часть от самого большого пятизначного числа.
- **7.** $^{1}/_{4}$ числа равна **19.** Чему равно целое число?
- 8. Сколько часов и сколько недель в 63 днях?
- 9. Запишите число, при делении которого на 5 в частном получается 19, а в остатке 4.
- 10. Найдите частное 6 т и 12 кг.

- 1. Сегодня Коля сделал 6 упражнений по русскому языку, а вчера он сделал 9 упражнений. На выполнение каждого упражнения мальчик тратил одинаковое время. Сегодня он работал на 45 мин меньше, чем вчера. Сколько времени он потратил на выполнение всех упражнений?
- 2. Найдите площадь и периметр прямоугольника, одна сторона которого равна 7 см, а другая в 4 раза больше.
- 3. Решите примеры:

 $679 + 8653 = 75\ 000 - 6904 = 496 \times 319 = 19\ 872:207 =$

4. Найдите значения выражений:

 $720:80 \times 10:6 =$ $(102\,801 - 20\,615):2 - 54 \times 48 =$

5. Для отливки двух одинаковых деталей требуется 9 кг стали. Сколько деталей получится из 13 кг стали?

- 1. В одном мотке 115 м провода. В другом 70 м такого же провода. Первый моток на 1350 руб. дороже. Сколько стоит весь провод?
- 2. Начертите прямоугольник, одна сторона которого 3 см, а другая на 3 см больше. Найдите его площадь и периметр.
- 3. Решите примеры:

 $783 + 21865 = 6500 - 2385 = 341 \times 719 = 21658 : 26 =$

4. Найдите значения выражений: $(365+35)\times 30:6=$ $678\ 900-(27\times 88-26\times 28)+8853=$

5. Масса 2 одинаковых болтов такая же, как масса 5 одинаковых гаек. 2 болта и 1 гайка весят 1 кг 200 г. Найдите массу гайки и массу болта.

Дополнительные задания

1-2 класс

- 1. У трёх бабушкиных дочерей 12 детей. У первой дочери 4 ребёнка, у второй 3. Сколько детей у третьей дочери?
- **2.** Во дворе играли 12 ребят. Из них 3 мальчика, а остальные девочки. Сколько было девочек?
- 3. Из одного города в другой товарный поезд шёл 7 дней, а пассажирский 4. На сколько больше дней шёл товарный поезд, чем пассажирский?
- 4. В вазе 2 колокольчика, 6 ромашек, а васильков столько, сколько колокольчиков и ромашек вместе. Сколько васильков в вазе?
- **5.** В автобусе ехали 7 женщин и 6 мужчин. Когда несколько человек вышло, осталось трое пассажиров. Сколько человек вышло?
- **6.** В тетради 7 чистых листов, исписанных на 5 листов больше. На сколько меньше исписанных листов, чем всего листов в тетради?
- 7. За две ручки Андрей заплатил 31 руб. Одна ручка стоила 14 руб. Сколько стоила вторая ручка?
- 8. Дети посадили 3 грядки моркови, огурцов на 4 грядки больше, чем моркови, а гороха на 2 грядки меньше, чем моркови и огурцов вместе. Сколько всего грядок с овощами посадили дети?
- **9.** У Кати 2 сестры и столько же братьев. Сколько всего братьев и сестёр у Кати?
- **10.** В огороде 15 кустов жёлтой и красной малины. Жёлтой малины 7 кустов. Сколько кустов красной малины в огороде?
- **11.** В автобусе ехали 13 человек. Когда несколько человек вышло, осталось 7. Сколько человек вышло?

- **12.** Сделали 2 самовара. На один пошло 5 кг меди, а на второй на 2 кг меньше. Сколько килограммов меди пошло на два самовара?
- 13. Саня исписал за первую четверть 3 тетради, за вторую четверть 2 тетради, а за третью четверть столько, сколько за первую и вторую вместе. Сколько тетрадей исписал Саня за третью четверть?
- 14. В первый день Вася прочитал 3 страницы, во второй на 3 страницы больше, а в третий столько, сколько в первый и во второй день вместе. Сколько страниц прочитал Вася в третий день?
- 15. Воин, защищая прекрасную даму, сразился с 10-главым драконом. После того как дракон трусливо покинул поле битвы, воину досталось в награду 5 голов дракона. Сколько голов осталось на плечах дракона и как его теперь называют?
- **16.** Через станцию за день прошёл 21 поезд. Сколько прошло товарных поездов, если пассажирских было 9?
- **17.** Под наседку-индюшку положили 7 куриных яиц, а утиных на 3 меньше. Сколько всего яиц положили под наседку?
- **18.** В посёлке **21** дом. Сколько каменных домов, если деревянных **10** домов?
- **19.** На праздник купили 9 кг фруктов, а овощей на 2 кг меньше. Сколько всего килограммов фруктов и овощей купили?
- 20. Скорость порожней машины $60~\rm km/ч$, а гружёной на $20~\rm km/ч$ меньше. Чему равна скорость гружёной машины? Сравните эти две скорости.
- **21.** У одной кошки родилось 6 котят, а у другой 10. 12 из них рыжего цвета, а остальные чёрные. Сколько чёрных котят у кошек?
- 22. Жена древнего охотника заготовила на зиму 10 мешков орехов. Зимой вся семья любила вечерами сидеть у костра и грызть орехи. К весне осталось всего 2 мешка. Сколько мешков орехов съела семья древнего охотника за зиму?

- **23.** На дереве висела 21 груша, а под деревом лежало на 10 груш меньше. Сколько всего груш на дереве и под деревом?
- $24.~{\rm B}$ банку положили $1~{\rm кг}$ мёда, потом ещё на $2~{\rm кг}$ больше. Определите массу банки без мёда, если масса банки с мёдом $5~{\rm kr}.$
- **25.** Один отрез ткани 60 м, а второй на 30 м меньше. Чему равна длина второго отреза?
- **26.** На зиму мама заготовила 31 банку компота. Из них 16 с вишнёвым компотом. Сколько банок клубничного компота заготовила мама на зиму?
- **27.** Гоша выучил 3 стихотворения, и ему осталось выучить ещё **4.** Сколько стихотворений должен выучить Гоша?
- **28.** Когда с дерева упало 13 груш, на дереве осталось столько же. Сколько всего груш было на дереве?
- **29.** У Саши было 2 тетради в клетку и столько же в линейку. После того как он купил ещё несколько, всего стало 7 тетрадей. Сколько тетрадей купил Саша?
- **30.** Слону в зоологическом саду дают в сутки 22 кг картофеля, а моркови на 14 кг меньше. Сколько килограммов картофеля и моркови съедает слон за один день?
- **31.** В доме было **90** квартир. Из них **39** однокомнатных квартир, а остальные двухкомнатные. Сколько двухкомнатных квартир в доме?
- **32.** На кустике висели 6 ягод земляники. Когда несколько ягод созрело и упало, на кустике осталось 2 ягоды. Сколько ягод созрело и упало?
- **33.** Во дворе было 6 куриц и 3 петуха. Когда несколько птиц ушло, всего осталось 3 птицы. Сколько птиц ушло?
- **34.** На улице посадили 110 лип и клёнов. Клёнов было 50. Сколько лип посадили?
- 35. Для детского сада школьники изготовили 13 зайчиков, а белочек на 6 больше. Сколько всего игрушек изготовили школьники для детского сада?
- **36.** Папа дал Мише деньги на покупку тетрадей. Когда Миша потратил 10 руб., у него осталось 15 руб. Сколько денег дали Мише?

- 37. Школьный двор убирали 20 учащихся. После того как несколько учащихся ушло на урок, во дворе остались 13 человек. Сколько учащихся ушло на урок?
- **38.** Вася прочитал 9 листов. Ему осталось прочитать ещё 8. Сколько листов в книге?
- 39. В первый день Саша прочитал 3 листа, во второй на 4 листа больше, чем в первый, в третий на 3 листа меньше, чем во второй. Сколько всего листов прочитал Саша?
- **40.** На одной пасеке 12 ульев, на другой на 6 ульев больше. Сколько ульев на двух пасеках?
- 41. Для изготовления ёлочных украшений купили 42 листа цветной бумаги. Из них 21 лист зелёной бумаги, а остальные жёлтые. Сколько жёлтой бумаги купили?
- 42. В библиотеке класса было 40 книг. Когда ещё несколько книг ребята принесли из дома, то в библиотеке стало 69 книги. Сколько книг принесли ребята из дома?
- **43.** В магазин в первый день прислали 20 курток, а во второй 36 курток. Продали 29 курток. Сколько курток осталось продать?
- **44.** Вокруг школы посадили **19** ёлочек. Это на **4** дерева больше, чем берёзок. Сколько берёзок посадили вокруг школы?
- 45. Геологи нашли семь камней, масса которых $1 \, \text{кг}$, $2 \, \text{кг}$, $3 \, \text{кг}$, $4 \, \text{кг}$, $5 \, \text{кг}$, $6 \, \text{кг}$, $7 \, \text{кг}$. Эти камни разложили в четыре рюкзака так, что в каждом рюкзаке масса камней была одинакова. Как это сделали?
- **46.** В первый автофургон погрузили половину шкафов, а во второй 7 шкафов. Сколько всего шкафов было?
- 47. Три класса собирали жёлуди для посадки. Первый класс собрал 2 кг, второй на 3 кг больше, чем первый, а третий на 2 кг больше, чем второй класс. Сколько всего килограммов желудей собрали школьники?
- 48. В магазине было 48 коробок карандашей. В первый день продали 14 коробок, а во второй 15. Сколько коробок карандашей осталось?

- **49.** На весах, которые находятся в равновесии, на одной чашке лежат 1 морковка и 2 одинаковые редиски. На другой чашке 2 такие же морковки и одна такая же редиска. Что легче: морковка или редиска?
- **50.** Катер вмещает 25 человек. Это на 15 человек больше, чем может вместить челнок. Сколько человек вмещает челнок?
- **51.** Возле школы росло 8 елей. Посадили ещё 6 елей и 3 дуба. Сколько всего деревьев стало возле школы?
- **52.** В магазин привезли 20 пар сапот и 35 пар туфель. Когда некоторое количество пар обуви продали, осталось 17 пар. Сколько пар обуви продали?
- **53.** Вася нашёл в лесу 15 сыроежек и лисичек. Он сказал, что сыроежек у него столько же, сколько лисичек. Не ощибся ли Вася?
- **54.** У Мити 52 значка, что на 16 значков больше, чем у Паши. Сколько значков у Мити?
- 55. Девочка прочитала в первый день 22 страницы, во второй день на 16 страниц меньше, чем в первый, а в третий день она прочитала на 16 страниц больше, чем во второй день. Сколько всего страниц прочитала девочка?
- **56.** За лето Мария прочитала 15 сказок, рассказов на 4 больше, а повестей на 6 меньше, чем сказок и рассказов вместе. На сколько больше прочитала Мария повестей и рассказов, чем сказок?
- **57.** Для ремонта школы купили 40 банок белой краски и 35 банок зелёной. После ремонта осталось 10 банок. Сколько всего банок краски израсходовали?
- 58. У Вити была 21 наклейка. Папа подарил ему 6 наклеек, и несколько подарила мама. Сколько наклеек подарила мама, если у Вити теперь 31 наклейка?
- **59.** Крышка стола имеет 4 угла. Один угол спилили. Сколько углов стало у крышки стола?
- **60.** В хлебный магазин завезли 52 кг белого хлеба и 47 кг чёрного. Продали 35 кг хлеба. Сколько килограммов хлеба осталось в хлебном магазине?

- **61.** Кристине 6 лет. Она моложе папы на 29 лет. Сколько лет папе?
- **62.** В детской книжке 21 страница без картинок, а с картинками на 4 меньше. На сколько больше в книге страниц без картинок, чем с картинками?
- **63.** К празднику купили **31** красный шар. Это на 4 шара меньше, чем жёлтых. Сколько жёлтых шаров купили к празднику?
- **64.** На проводах сидело 10 воробьев и 6 синиц. Улетели все синицы и столько же воробьёв. Сколько воробьёв осталось?
- **65.** В начале партии на игральной доске стояло 20 шашек. К концу игры на поле осталось 2 белые шашки, а чёрных на 4 больше. На сколько больше шашек было в начале игры, чем в конце?

3 класс

- 1. Для ремонта класса купили 4 банки краски по 2 кг в каждой. Сколько килограммов краски израсходовали, если после ремонта остался 1 кг краски?
- **2.** На трёх кустах роз расцвело по 15 цветков. Сколько всего цветков расцвело?
- 3. В книге 16 страниц с иллюстрациями. Это в 4 раза больше, чем с текстом. На сколько больше в книге страниц с иллюстрациями, чем с текстом?
- **4.** У пристани стояло 3 катера, байдарок на 3 больше, а лодок столько, сколько катеров и байдарок вместе. Во сколько раз меньше катеров, чем лодок, стояло на пристани?
 - 5. Сергей за 4 дня прочитал 8 страниц, а Витя за
- 3 дня 9 страниц. На сколько больше страниц читал в день Витя, чем Сергей?
- **6.** В двух наборах 15 листов цветного картона. Сколько листов цветного картона в шести наборах?
- 7. В одной группе 12 человек, а в другой на 6 меньше. Во сколько раз больше человек в первой группе, чем во второй?

- **8.** Батон хлеба стоит 6 руб. Сколько батонов хлеба можно купить на 24 руб.?
- 9. В пяти группах английского языка занимается по 8 человек. Сколько человек заболело, если на занятия пришли 30 человек?
- 10. На зиму засолили несколько банок грибов по 3 кг в каждой. После того как съели 5 кг, осталось 12 кг грибов. Сколько банок грибов засолили?
- **11.** В кастрюле 4 л воды, а в ведре на 4 л больше. Во сколько раз меньше литров воды в кастрюле, чем в ведре?
- **12.** Вася купил 3 набора по 7 карандашей в каждом. 8 карандашей он подарил. Сколько карандашей осталось у Васи?
- 13. В первом саду росло 6 рядов яблонь по 5 в каждом ряду. Сколько яблонь пересадили в другой сад, если в первом саду осталось 22 яблони?
- **14.** У Вадика 14 аудиокассет, что в 2 раза больше, чем видеокассет. Сколько всего кассет у мальчика?
- 15. С пяти кустов красной смородины собрали по 8 кг ягод, а с одного куста белой смородины собрали 4 кг. Во сколько раз меньше ягод белой смородины, чем красной, собрали?
- **16.** В кинотеатре в четырёх рядах **68** мест. Сколько мест в шести рядах?
- **17.** После того как сапожник прибил на 6 пар сапог новые подмётки, у него осталось 23 подмётки. Сколько подмёток было у сапожника?
- **18.** В ведре 6 л воды, что в 6 раз меньше, чем в бочке. Сколько всего литров воды в ведре и в бочке?
- 19. Мама засолила несколько банок огурцов, по 5 кг в каждой банке. После того как съели 10 кг огурцов, осталось 15 кг. Сколько банок огурцов засолила мама?
- **20.** Саше 12 лет, а Оля в 4 раза моложе. На сколько лет Саша старше Оли?
- **21.** Собрали 42 корзины черешни. 15 корзин продали, а остальные увезли на трёх машинах, поровну в каждой. Сколько корзин было в каждой машине?

- **22.** У Вали 18 книг с рассказами о животных, а со сказками на 9 меньше. Во сколько раз больше книг с рассказами о животных, чем со сказками?
- 23. Садоводы посадили 3 ряда красной смородины по 7 кустов и столько же рядов чёрной смородины по 5 кустов. Сколько всего кустов смородины посадили садоводы?
- **24.** После того как детей в лагере разбили на 5 команд по 17 человек, осталось ещё 5 человек. Сколько детей было в лагере?
- **25.** В четырёх одинаковых книгах 40 страниц. На сколько больше страниц в двух книгах, чем в одной?
- **26.** На четырёх страницах 20 марок. Сколько марок на пяти таких же страницах?
- **27.** На клумбе 8 красных роз, а белых роз на 4 больше. Во сколько раз меньше красных роз, чем белых?
- **28.** В магазин привезли 4 ящика киви по 10 кг в каждом. 7 кг киви продали. Сколько килограммов киви осталось в магазине?
- 29. В букете 5 гвоздик, что в 5 раз больше, чем лилий. Сколько всего цветов в букете?
- 30. Рома купил 3 тетради по 4 руб. и 5 ручек. За всю покупку он заплатил 62 руб. Сколько стоит одна ручка?
- 31. Поставили 5 рядов стульев по 6 в каждом ряду и 4 ряда по 3 стула. Сколько всего стульев поставили?
- 32. Дядя купил конфеты по 2 руб. за штуку и столько же пирожных по 6 руб. За конфеты он заплатил 10 руб. Сколько дядя заплатил за пирожные?
- **33.** 3 одинаковые книги стоят 99 рублей. Сколько стоит одна книга?
- **34.** В зоомагазине 46 хомяков. В трёх клетках по 12 хомяков и в нескольких клетках по 5 хомяков. Сколько клеток с пятью хомяками?
- **35.** Люся купила 6 заколок и 3 булавки по одинаковой цене. За заколки она заплатила 60 руб. Сколько рублей заплатила Люся за булавки?
- **36.** На двух детских площадках играли 6 девочек и 12 мальчиков поровну. Сколько человек на каждой площадке?

- 37. Две девочки купили 6 стержней для ручек по одинаковой цене. Одна заплатила 15 руб., а другая 3 руб. Сколько стержней купила каждая девочка?
- **38.** Лиза купила 3 тетради по 10 листов и столько же по 12 листов. Сколько всего листов в этих тетрадях?
- 39. В четырёх пачках было по 6 книг в каждой. Их раздали ученикам. Сколько всего учеников в классе, если понадобилось ещё 3 книги?
- **40.** На столе лежали 2 большие коробки с фломастерами по 36 штук в каждой и 4 коробки поменьше. Всего было 200 фломастеров. Сколько фломастеров в маленьких коробках?
- **41.** Посадили 7 рядов яблонь по 6 деревьев и 2 ряда груш. Сколько груш в одном ряду, если всего посадили 58 деревьев?
- **42.** Бабушка положила на противень пироги с капустой по 4 штуки в 6 рядов и столько же пирогов с мясом по 8 штук. Сколько рядов пирогов с мясом было на противне?
- 43. В одном магазине купили 13 кг огурцов, а в другом 3 кг. Все огурцы разложили в корзины по 8 кг в каждую. Сколько потребовалось корзин?
- **44.** Один стержень стоит 3 руб. Сколько стоят 8 стержней?
- **45.** Яна купила 5 шоколадных пирожных и 3 безе по одинаковой цене. За шоколадные пирожные Яна заплатила 75 руб. Сколько рублей заплатила Яна за безе?
- **46.** На дачном участке было 3 ряда клубники по 7 кустов и 2 ряда по 8 кустов. Сколько всего кустов клубники было на участке?
- **47.** Подружки купили на 80 руб. 4 большие шоколадные плитки по 16 руб. и столько же маленьких. Сколько стоит маленькая плитка?
- **48.** В сквере посадили 80 деревьев, в четырёх рядах по 10 деревьев и несколько рядов по 8 деревьев. Сколько рядов с восьмью деревьями?
- **49.** 12 канареек и 6 кенарей рассадили поровну в 6 клеток. Сколько птиц в каждой клетке?

- **50.** Для класса купили 2 куска детского мыла по 7 руб. и столько же хозяйственного по 8 руб. Сколько всего денег заплатили?
- **51.** В трёх домах по 22 этажа и в стольких же домах по 9 этажей. Сколько всего этажей в домах?
- **52.** Одно эскимо стоит 12 руб., а фруктовое мороженое 5 руб. На сколько рублей дороже 3 мороженых эскимо, чем 4 фруктовых?
- **53.** Сварили 4 банки вишнёвого варенья по 3 кг в каждой и ещё 5 кг черничного варенья. Сколько всего килограммов варенья сварили на зиму?
- ${\bf 54.}$ В магазин привезли ${\bf 66}$ кг конфет. В девяти больших пакетах по ${\bf 6}$ кг и в нескольких маленьких пакетах по ${\bf 2}$ кг. Сколько было маленьких пакетов?
- **55.** Две подружки купили 7 наклеек по одинаковой цене. Одна заплатила 12 руб., а другая 30 руб. Сколько наклеек купила каждая девочка?
- **56.** За 3 м ситца и 2 м сатина заплатили 308 руб. Метр сатина стоит 64 руб. Сколько стоит метр ситца?
- **57.** У первоклассников 20 уроков за 5 дней. Сколько уроков за 3 дня?
- 58. У одной закройщицы 16 м ткани, а у другой 20 м. Из всей этой ткани они скроили костюмы, расходуя на каждый по 4 м. Сколько всего костюмов скроили?
- **59.** Одно ореховое пирожное стоит 6 руб. Сколько стоят 7 пирожных?
- **60.** Брат собрал 8 стаканов малины, а сестра на 3 меньше. Из 11 стаканов сварили варенье, а остальную малину съели. Сколько стаканов малины съели?
- **61.** Два мальчика купили 8 ластиков по одинаковой цене. Один заплатил 96 руб., а другой 24 руб. Сколько ластиков купил каждый мальчик?
- 62. Напишите все возможные варианты длины и ширины прямоугольника, если его периметр 36 см. (Длина и ширина должны быть выражены целыми числами.)
- **63.** Ширина прямоугольника 4 см, а длина на 3 см больше. Чему равен периметр прямоугольника?

- **64.** Длина прямоугольника 6 см. Чему равна ширина, если периметр прямоугольника 22 см?
- **65.** Начертите квадрат со стороной 8 см. Чему равен периметр квадрата?

4 класс

- 1. У хозяйки было 16 цыплят и 4 курицы. Во сколько раз меньше было куриц, чем цыплят? На сколько цыплят больше, чем куриц?
- **2.** В одной книге 130 страниц, во второй 170 страниц, а в третьей в 2 раза больше, чем в первой и во второй вместе. Сколько страниц в третьей книге?
- 3. В субботу выставку посетило 360 человек, в воскресенье 540 человек, а в понедельник в 3 раза меньше, чем в субботу и воскресенье вместе. Сколько человек посетило выставку в понедельник?
- 4. В библиотеку привезли 52 книги о приключениях, а о животных в 3 раза больше. Все книги расставили на полки, по 26 книг на каждую. Сколько полок заняли книги?
- 5. 12 мальчиков и 14 девочек ремонтировали библиотечные книги. Каждая девочка отремонтировала по 2 книги, а каждый мальчик по 5 книг. Сколько всего книг отремонтировали мальчики и девочки вместе?
- **6.** В ларьке было 17 ящиков помидоров по 8 кг в каждом. 12 ящиков продали. Сколько килограммов помидоров осталось?
- 7. В альбоме 12 листов. Если на каждый лист наклеить по 7 марок, то останется 36 марок. Сколько всего было марок?
- 8. Собрали 16 ящиков винограда, по 6 кг в каждом. 11 ящиков отправили в город. Сколько килограммов винограда осталось?
- 9. В двух пакетах по 62 ореха. Из первого пакета взяли 19 орехов, а из второго столько, сколько осталось в первом. Сколько орехов осталось в двух пакетах?

- **10.** В классе 34 ученика. Если каждому ученику выдать по 2 тетради, то в шкафу останется 45 тетрадей. Сколько тетрадей было в шкафу?
- 11. Фермер собрал 2 т парниковых огурцов. Из них 544 кг отправили в город, а остальные огурцы разложили в 52 ящика поровну. Сколько килограммов огурцов в каждом ящике?
- 12. Из двух городов, расстояние между которыми 484 км, вышли одновременно навстречу друг другу два поезда. Скорость одного поезда 45 км/ч. Определите скорость другого поезда, если поезда встретились через 4 часа?
- 13. Длина участка 120 м, ширина 60 м. $^3/_4$ участка засеяно овсом. Сколько квадратных метров площади засеяно овсом?
- **14.** В типографии после рабочей смены осталось 60 книг. $^{1}/_{3}$ часть в переплёте. Сколько книг без переплёта?
- 15. Один пароход за 30 часов прошёл 450 км, а другой за 40 часов 720 км. На сколько скорость одного парохода больше скорости другого?
- **16.** Поезд метро движется со скоростью 75 км/ч. Сколько проходит поезд за $^{1}/_{3}$ часа?
- **17.** Детская площадка имеет длину 60 м, ширину 40 м. Какой длины забор потребуется для этой площадки?
- **18.** Один самолёт пролетел за $^1/_5$ часа 90 км, а другой за $^1/_{10}$ часть часа 60 км. На сколько один самолёт пролетает в час больше другого?
- **19.** Периметр прямоугольника 72 см. Ширина 16 см. Чему равна его площадь?
- 20. Пассажир был в пути двое суток и 6 часов. Сколько всего часов он был в пути?
- 21. Длина участка 30 м, ширина 20 м. Половина площади участка занята под картофель, а остальная под свёклу. Какая площадь занята свёклой?
- 22. Каковы могут быть размеры сторон комнаты, если её площадь 24 квадратных метра? (Размеры сторон должны быть выражены целыми числами.)
- 23. В десяти мешках 1 т сахара. Сколько килограммов сахара в 3 мешках?

- **24.** Клумба имеет длину 6 м, а ширину на 3 м меньше. Чему равны периметр и площадь клумбы?
- **25.** Ученица прочитала 19 страниц книги. Это составило $^1/_5$ всей книги. Сколько страниц в книге?
- **26.** Длина сарая 8 м, а ширина 4 м. $^3/_4$ площади пола покрашено. Сколько квадратных метров площади пола не покрашено?
- **27.** Юннаты посадили 400 семян гороха. Из каждых 50 семян не взошли 2 семени. Сколько семян не взошло?
- **28.** Купили $^1/_2$ кг сахарного песка. $^1/_4$ часть израсходовали. Сколько сахарного песка осталось?
- **29.** Оле отрезали $^2/_4$ м ленты, а Кате $^1/_2$ м. Какой девочке отрезали ленты больше и на сколько?
- **30.** Два брата собрали 250 марок. Когда они разложили поровну марки в каждый из пяти альбомов, то у одного мальчика оказалось 2 альбома, а у другого 3. Сколько марок было у каждого мальчика?
- **31.** Чтобы сделать 2 кг воска, потребуется работа в течение жизни 300 000 пчёл. Сколько пчёл должно работать, чтобы получить 6 кг воска?
- 32.~ Из колхоза в город отправили молоко в машинецистерне и ещё в 7 бидонах, по 36 л в каждом. Сколько всего литров молока отправил колхоз, если в цистерне его было 208 л?
- 33. За 3 дня колхоз отправил на рынок 3 т фруктов. В первый день было отправлено 1274 кг, во второй в 2 раза меньше, чем в первый. Сколько килограммов фруктов колхоз отправил в третий день?
- 34. За 3 дня со склада в магазины отправили 9 т сахара. В первый день отгрузили 2452 кг сахара, во второй в 2 раза больше, чем в первый день. Сколько килограммов сахара отправили в магазины в третий день?
- 35. Дети возвращались из лагеря. Они разместились в 10 автобусах по 52 человека в каждом. Среди детей было 319 мальчиков, а остальные девочки. Сколько девочек возвращалось из лагеря?
- **36.** В саду 4 ряда вишен, по 34 дерева в каждом, и 6 таких же рядов слив. Сколько всего вишен и слив в саду?

- **37.** За 7 часов поезд прошёл 490 км. Сколько километров пройдёт поезд за 10 часов при той же скорости?
- 38. Длина прямоугольника 12 см, а ширина в 4 раза меньше. Чему равна площадь прямоугольника?
- 39. В магазин поступило 3 т крупы. Из них: 1863 кг риса, пшена в 3 раза меньше, чем риса, а остальная крупа гречка. Сколько килограммов гречки поступило в магазин?
- **40.** В кинотеатре за день было продано 2000 билетов. Из них 278 билетов на утренние сеансы, на дневные в 3 раза больше, чем на утренние, а остальные на вечерние. Сколько билетов было продано на вечерние сеансы?
- **41.** Автобус за 6 часов прошёл 300 км. Какое расстояние пройдёт за то же время машина, если её скорость на 10 км/ч больше скорости автобуса?
- **42.** В трудовом лагере 264 человека. 4 одинаковых отряда отправились на уборку свёклы, а остальные 176 человек на уборку моркови. Сколько человек в каждом отряде?
- 43. В кинотеатре на первом ряду сидело на 2 человека меньше, чем на втором, и на 3 человека больше, чем на третьем. Сколько человек сидело на трёх рядах, если на первом ряду сидело 6 человек?
- 44. Теплоход за 8 часов прошёл $240~\rm km$. Какое расстояние пройдёт за это же время баржа, если её скорость на $10~\rm km/ч$ меньше скорости теплохода?
- **45.** Садовники должны посадить 357 кустов роз. После того как они посадили часть кустов на 3 клумбы поровну, у них осталось 168 кустов. Сколько кустов роз на каждой клумбе?
- **46.** Вычислите площадь и периметр квадрата, если его сторона 6 см.
- **47.** 72 кг огурцов разложили в 8 корзин поровну. Три корзины с огурцами продали. Сколько килограммов огурцов осталось?
- 48. За день намолотили 96 мешков пшеницы. Восьмую часть этой пшеницы вывезли с поля на лошадях. Всю остальную поровну на двух грузовиках. Сколько мешков было на каждом грузовике?

- **49.** Пароход шёл против течения 8 часов и прошёл за это время 168 км. По течению он прошёл тот же путь, делая в час на 3 км больше, чем против течения. Сколько часов он плыл по течению?
- **50.** За 5 часов самолёт израсходовал 240 кг керосина. После этого оставалось два бака с керосином, по 96 кг в каждом баке. На сколько часов могло бы хватить оставшегося керосина?
- **51.** Провели две новые телеграфные линии. На одну из них пошло 48 км провода, на другую в 2 раза меньше. Каков вес всего этого провода, если один километр его весит 159 кг?
- **52.** В первый раз завод получил 45 ящиков с деталями машин, а в другой раз 38 ящиков. 6 таких ящиков весят вместе 750 кг. Сколько весят все ящики с деталями машин, полученные заводом?
- 53. Комната оклеена обоями, ширина которых 48 см. На одну стену ушло 15 полос обоев, а на три остальные на 27 полос больше. Сколько потребуется бордюра, чтобы оклеить по верхнему краю все стены этой комнаты?
- **54.** В одном куске было 38 м материи, а в другом 37 м. В мастерской из всей этой материи сшили 25 одинаковых платьев. Сколько потребуется шерстяной материи, чтобы сшить ещё 35 таких же платьев?
- **55.** Велосипедист проехал 5 км за 25 минут. Поезд проходит 60 км за час. Во сколько раз больше метров проходит в минуту поезд, чем проезжает велосипедист?
- **56.** Гастроном получил 26 ящиков яиц по 720 штук в каждом ящике. За первый день продали $^{1}/_{4}$ часть всех яиц, за второй день 5800. Сколько яиц ещё не продано?
- 57. Фабрика выпустила 4752 пальто, костюмов и платьев. Пальто составляли $^1/8$ часть всех вещей, костюмов было в 3 раза больше, чем пальто. Сколько платьев выпустила фабрика?
- 58. На 2 базы поступило 92 одинаковых ящика с консервами. Ящики, полученные первой базой, весят вместе 1350 кг, а ящики, полученные второй базой, —

- 950 кг. Сколько ящиков с консервами получила каждая база?
- **59.** Надо отремонтировать 120 метров шоссе. Отремонтировано $^3/_4$ этого участка. Сколько метров шоссе осталось отремонтировать?
- **60.** Диванную подушку квадратной формы обшили по краям шнуром. Сколько шнура пошло на каждый край, если всего израсходовали 2 м шнура, в том числе по 5 см на каждый уголок?
- **61.** От Москвы до Минска 750 км. Из этих городов выехали одновременно навстречу друг другу два автомобиля. Через 6 часов они встретились. Скорость первого 60 км/ч. Какова скорость второго автомобиля?
- 62. Длина прямоугольной площадки 40 метров. Ширина площадки составляет 5/8 её длины. Какова длина забора вокруг этой площадки?
- 63. Один насос работал 12 минут, а другой такой же насос 18 минут, причём второй накачал на 30 вёдер воды больше, чем первый. Сколько вёдер воды накачал каждый насос?
 - 64. Периметр квадрата 16 см. Какова его площадь?
- **65.** Сторона квадрата **60** см. Каковы его площадь и периметр?

Примеры на порядок действий

```
1. (1233+22530-28\times10+31893)\times6:5
 2. (16\ 214-52+8738+2734\times22-72)\times6
 3. 12 561+(3214×18+20 814×21:7-194-271)×6
 4. (1820 \times 9 \times 8 - 76 + 9388 - 315 - 548 \times 7) \times 6
 5. (44\ 197:193\times169-77+10\ 318+44\ 163:7)\times6
 6. 18\ 387+26\ 514+(6110+24\ 348+7637+32\ 882)\times 6
 7. (39\ 337:139+25\ 590:30)\times47+9904\times11\times6
 8. 15\ 290\times8+(10\ 890-51+36\ 616-27\times13-154)\times7
 9. (22\ 269:3\times17\times7+39\ 606-1338)\times6:4273
10. (10581+9219-63-25+35551-177)\times 6:547
11. (22\ 944:24\times15+5316-74-9\times17)\times8-60+23\ 609\times7
12. (14 231-68-28+1866×31×13×6:19
13. (3409+46674+32500-180-194+35958)\times 6:21
14.(48236-82-43+6137-257-263-187)\times 6+8185
15. (30 824:8+37 175+42 769+19 979×6+42 060)×7
16. (14496:16+28721-31+7192-51)\times 6-1021+2667
17.(22666:1619\times3183:14+32197+7365)\times6:29873
18.(29350+8350-72)\times7:92+28911-81:9\times24
19. (17 598×8:42×12-88-23-164-153-84-175)×7
20. (16\ 239+10\ 262-75-12-21-128-65)\times 6:120
21.(6377+22796-125-42-20-87)\times 6+4449+3803
22.(16805+20835+40488+38341-119-158+33)\times 6
23. (42\ 378:21\times27:54\times40-82\times6+45\ 615)\times7
24.(27238+9068-172+42710+30493+45)\times 6-2553
25. 882×41+27 319+(42 364-195+19 978)×7
26. (33\ 132:11+14\ 530-51+12\ 303\times9+357)\times6-4983
27. (26 643–19+4010+23 751)×6–250+23 383:67×7
28. 42 526:22\times16-44+(265+26 112)\times7
29. (20 824:38+29 133+45 038-72-351-296)×7
30. 43 255+(41 303×7:103×18-159-236+38 953
31.8554 \times 9:39 \times 26:12 \times (13+17) \times 6+28961
32.36\ 103:79\times21\times9+25\ 455+4333\times13+9068-507
```

```
33. (29780-33)\times6:197+22546-65-106+24877-61
34.(26786:59\times84+17601-225-66)\times6-370
35. (11 577:17+4312+16 656+3452)×6:13 183×628
36. 5843×14+17 280+7314-101+10 485:15×30-471
37. (36 506×7–992–119+22 165×8+29 172–2065)×6
38. 35 748:12×17+(42 491+9351-136+33 302)×6×7
39.36964 + (17167 + 18151 - 99 \times 7 - 76 + 11991) \times 6
40.(5780+26466\times6\times7-2277-4585-4933):919
41. (47827-134+16280)\times 6-209\times 15-1642\times 7
42. (23 731-61-40-26+10 866+18 068+24 353)×6
43. (46896-192-143)\times 6+(42545+28759)\times 7
44. (19817-35+12048+13259-120-16\times\times21)\times7
45. (39 282:6547×8202:1367+16 028)×7+6038-584
46.(7492\times11+41\ 277+30\ 637-625-413+4\times8)\times6
47.(23 463:11+7062×10+23 492×7)×6:1158
48.37135 - 8 - 154 - 100 - (15 \times 17) \times 7 + (4759 \times 16) \times 6
49. (47 931+2664+44 239+31 719+1885×14)×7:2530
50. (27 828-63-36-102-85-74-94-86)×7:126
51. (48 630–174–132:6–60+37 660)×7+17 468–193
52.37854-26-132\times8+47279+13311-59+16907\times9
53. 42 030:45+5056+(11 718:18+5305+18 644×9)×6
54. (6693+47 360+27 122-107-370-64)×7:623
55. (1173×42)×6:138+(38 076-125-69)×7
56. (2574 \times 19 + 35488 + 207 \times 48 - 32 \times 16) \times \times 6:2617
57. (35 519×6×7-2094-4902-4160-5402):44 531
58. (27500:20)\times36-47-144-18+(8760\times11)\times6
59. (31\ 515:33+29\ 629+24\ 412-70-119-141)\times 7-47
60. (35\ 992 \times 7 \times 6 - 6347 - 2273 - 6004 - 3462 - 3120):23
61.29905+43438+(39082+26764-50)\times 6
62. 40 486+5374-(180+85+216)\times7-76-(84:6)\times10
63.26626 \times 6 - (43 \times 19 + 708 + 199) \times 7 - 669 - 501 - 546
64. (38 021:193×206:103+25 033)×8:94×28-41
65. (28\ 109-66-111+2260-80-8-139-86)\times 6
66. (42729-45+35895+12825-494-86)\times 7
67. 31 405×7+(18 758-94)×8+(23 452:22×27:26×2)×6
68. 15 383 \times 96:(20+19+9) +10 399+(47 063-184)×7
```

```
69.48794+9378-125+(25913+25451-22-169)\times 6
70. (17 936:19×36-43)×8:33 941+(29 125+17 602)×6
71. (6178 \times 8 - 215 \times 7 + 42999) \times 6 + 10532 + 10631
72. (39 883–48+16 103+7428–310–150–220–254)×7
73. 42 459+24 092×8+36 473+(37 833+8902)×6
74. 47 929+(46 340:28×21:105×32×8:128)×(26-6)×7
75. (12 278–40+40 711+17 592+46 174+17 853×6)×7
76. (33 776:2111×2756+18 018+41 235-17 472×7)×6
77. (36\ 163-103-101+19\ 168)\times 6+23\ 935-1626
78. 9899×9+(3200×20-293-172)×6+(10 103-37)×8
79. 47\ 252+22\ 557\times7+(47\ 579+46\ 695-25\times22)\times6
80. (21 280×33:22+38 688-10×52+35 220×7)×6:266
81.(44923:167+27892)\times 6:149+28197+21709-166
82. (28614:6\times17-228)\times6\times7-23-8251-9414
83. (41 029+7205+29 873×6-756-483-806-1032)×7
84. 2068+(19 450×6:15×10×8+36 726)×7+44 493
85. 32 943:79×107+30 906:6×10-(46×16:8)×9
86. (18 482-6-11+13 719-120+5435-37)×8×7
87. 5750+11 696+43 417×6+25 131+(16 884:18)×34
88. (44\ 275:11+35\ 596-177-165+33\ 920+4982)\times 6
89. (11\ 025\times9+292+24\ 480+20\ 595\times7+10\ 735)\times6
90. 10 803–48+48 498–90–(248×14:7+91+141×8)×6
91. (4236\times14:42\times10:8\times26+39\ 326)\times7-2507
92.(7488+4381)\times7-222+(13544:8+42251)\times6+301
93. (44 757×57:4973+7930+38 986)×6×8:1968
94.(18651\times8-506+23998+15964+20467-185)\times7
95. (9136 \times 8 + 43460 - 41 \times 15 - 381) \times 6 + 4724 \times 9
96. (38 035–157–92)×(6×8):2699×52+25 724×7
97.1370+6684\times(12-7\times10)\times6+(43\ 016:76)\times4137
98. (7230+46 737-10-193-75+29 154×7+44 983)×6
\mathbf{99.} \ (35\ 258:34+29\ 249-79+4162) \times 6:34\ 369+47\ 508
100. 32 281:1699×(1118:13+482)×7-(380:10×12)×6
101.(7004 \times 10:68 + 27\ 661 \times 6 \times 7 - 4648) \times 19:355
102.(27689-21+12206-132)\times 6+(20293+19837)\times 7
103.43847:163+27092-78-94+17768+4847-201
104.(729+4023\times9-146\times8)\times6+29\ 201+13\ 412-689
```

```
105.(11 885–53–58–14×6)×8–(82+191)×7
106.(33\ 096+31\ 011+34\ 880-155\times 9-30-372+17)\times 6
107.(13 115+3107-13×8×6-72-24)×7+3078
108.(9738\times9-100-345-187)\times7+9451\times8-1401
109.(24 493-70+48 304)×7:72 727×(1834-10)×8
110.2634+(14 351:113×45×9-228×7+43 370)×6
111.22 216+(46 204+40 509-38-14×27)×6+7960×8
112.(15751:19+41465+45297+4855-127\times8)\times6
113.(8034+11829+39653-122\times8-197+24750)\times6
114.(21 230×39:15+6785)×7-748+34×6+1748×29
115.432 \times 38 + 38\ 602 + 25\ 147 - 321 \times 6 + 25\ 284 + 2440
116.25852+13663+(11367:27\times115\times6:230+53)\times8
117.12561 + (3214 \times 18 + 20814 \times 21:7 - 194 - 271) \times 6
118.(7305+3127-30)×11-266-354+39 787-232×7
119.(15615\times36\times7:14+(4538+47686+2729)\times6
120.12561 + (3214 \times 18 + 20814 \times 21:7 - 194 - 271) \times 6
121.(45\ 216+35\ 383-374+23\ 028+4592\times12)\times7:313
122.(43524+4767-60+9640-244-165-124\times7)\times6
123.(42\ 173:181\times80:8+38\ 574-51+9493)\times6-194
124. (2919+15505-24\times9\times6-64+39478)\times7:1663
125.(18 129-86+31 923+7304+8489-32)×6:23 719
126.(46 443:113)×76-19-160+20 790:7×6:4
127.(42 361–17+4991–24+18 724–33:6×62)×7+38
128.3723+(12 866×10:70+15 972+1297×41+44)×7
129.(12\ 906\times10:108\times21+42\ 075+46\ 595)\times6+2810
130.41\ 368+5972+6693\times9+(26\ 759-46)\times7-304
131.19\ 100:10+37\ 978\times6+4218+23\ 282-611+4471
132.(48\ 041-43+19\ 885-157\times7-120+47\ 978)\times6
133.(440+4261\times13-367+4342-258\times8-229\times6)\times7
134.(42\ 411:67\times56+34\ 595+30\ 487)\times6\times8:4320+26
135.(23736:43\times7+9837\times9-387+45719-477)\times6
136.(35516-113+35235\times8\times6-5649:7-401):69019
137.(38\ 078-184+289)\times 6+241-(1360+116-13)\times 7
138.30 518-102-103-(36+152)×7+2363-13×20-10
139.25899 \times 6:(90+46+73+58) \times 66-114 \times 7
140.(22785-39\times6+7590-69+1024+33788-226)\times7
```

Методическое издание

Узорова Ольга Васильевна, Нефёдова Елена Алексеевна

ИТОГОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО МАТЕМАТИКЕ

1-4 классы

Редакция «Образовательные проекты»

Ответственный редактор H.М. Тимакова Технический редактор A.Л. Шелудченко Корректор U. H. Мокина Компьютерная верстка E.M. Илюшиной

Подписано в печать 18.12.2013. Формат 84×108 $^{1}/_{32}$ Усл. печ. л. 13,44. Тираж 3000 экз. Заказ № Общероссийский классификатор продукции ОК-005-93, том 2; 953005 — литература учебная Сертификат соответствия

Сертификат соответствия № РОСС RU.AE51.H16526 от 26.09.2013 г.

OOO «Издательство АСТ»
129085, г. Москва, Звёздный бульвар,
д. 21, стр. 3, комн. 5

ООО «Издательство Астрель» 129085, Москва, пр-д Ольминского, д. За

По вопросам приобретения книг обращаться по адресу:

123317, г. Москва, Пресненская наб., д. 6, стр. 2, БЦ «Империя», а/я № 5

Отдел реализации учебной литературы издательств «ACT» и «Астрель».

Справки по тел.: (499) 951-60-00, доб. 107, 565, 566, 576

Данное пособие поможет в подготовке и проведении итоговых контрольных работ по математике во всех классах начальной школы.

Предложенные работы распределены по трём уровням сложности, что обеспечивает индивидуальный подход к каждому ученику и повышает качество проверки и закрепления знаний.

Пособие предназначено для работы в классе с учителем, а также для проверки знаний дома с родителями.

