

Контрольные работы по математике 4 класс
Контрольная работа №1 «Нумерация чисел больше тысячи»

Вариант 1

1. Запиши числа от **3798** до **3806**

2. Запиши числа, в которых:

1) 27 млн 27 тыс. 27 ед.

2) 168 млн 48 тыс. 30 ед.

3) 3 млрд 430 млн 5 тыс. 50 ед.

4) 15 ед. IV класса, 30 ед. III класса, 567 ед. II класса, 306 ед. I класса.

3.** Вычисли:

$$64000:1000 \qquad 7800 \cdot 10$$

$$3000+400+50+9 \qquad 400376-400000-70$$

$$5000+60+2 \qquad 543605-500000-600$$

$$9000+5 \qquad 43879-43000-800$$

4. Реши задачу:

Токарь за семичасовой рабочий день вытачивает 63 детали, а его ученик за 6 часов вытачивает 30 таких деталей. На сколько больше деталей вытачивает за 1 час рабочий, чем его ученик?

5. Реши уравнение: $x : 3 = 11$

Вариант 2

1. Запиши числа от **5697** до **5703**

2. Запиши числа, в которых:

1) 35 млн 35 тыс. 35 ед.

2) 118 млн 18 тыс. 80 ед.

3) 2 млрд 40 млн 16 тыс. 20 ед.

4) 17 ед. IV класса, 31 ед. III класса, 907 ед. II класса, 36 ед. I класса.

3.** Вычисли:

$$24000:1000 \qquad 5300 \cdot 100$$

$$7000+500+60+3 \qquad 800231-800000-1$$

$$5000+500+1 \qquad 657908-600000-8$$

$$7000+7 \qquad 65997-65000-7$$

4. Реши задачу:

Токарь за семичасовой рабочий день вытачивает 56 детали, а его ученик за 6 часов вытачивает 24 таких детали. Сколько всего деталей вытачивает за 1 час рабочий и его ученик?

5. Реши уравнение: $x : 4 = 11$

Контрольная работа №2 «Величины»

Вариант 1

1. Вырази в указанных единицах измерения:

$$6 \text{ см } 8 \text{ мм} = \underline{\quad} \text{ мм} \quad 5 \text{ см}^2 = \underline{\quad\quad} \text{ мм}^2$$

$$4 \text{ дм } 3 \text{ см} = \underline{\quad} \text{ см} \quad 8 \text{ дм}^2 5 \text{ см}^2 = \underline{\quad\quad} \text{ см}$$

$$5 \text{ м } 9 \text{ см} = \underline{\quad\quad} \text{ см} \quad 90 \text{ м}^2 = \underline{\quad} \text{ см}^2$$

$$8 \text{ км } 1 \text{ м} = \underline{\quad\quad} \text{ м} \quad 8 \text{ км}^2 = \underline{\quad\quad} \text{ м}^2$$

2. Составь два верных равенства, используя следующие значения площади:

33м^2 , 16см^2 , 50000см^2 , 1600мм^2 , 50м^2 , 160мм^2 , 330дм^2 , 5м^2 , 900 дм^2 , 9м^2 , 3300дм^2 , 90м^2 .

3. **Реши задачу:

Площадь прямоугольника 18см^2 . Одна сторона – 9 см . Чему равняется вторая сторона прямоугольника?

Начерти данный прямоугольник.

4. Реши задачу:

В магазине продали 4 мешка муки по 25кг в каждом и 3 мешка риса по 50 кг в каждом. На сколько килограммов больше продали риса, чем муки?

Вариант 2

1. Вырази в указанных единицах измерения:

$$8 \text{ см } 2 \text{ мм} = \underline{\quad} \text{ мм} \quad 6 \text{ см}^2 = \underline{\quad\quad} \text{ мм}^2$$

$$5 \text{ дм } 6 \text{ см} = \underline{\quad} \text{ см} \quad 3 \text{ дм}^2 4 \text{ см}^2 = \underline{\quad\quad} \text{ см}$$

$$7 \text{ м } 1 \text{ см} = \underline{\quad\quad} \text{ см} \quad 80 \text{ м}^2 = \underline{\quad} \text{ см}^2$$

$$4 \text{ км } 3 \text{ м} = \underline{\quad\quad} \text{ м} \quad 2 \text{ км}^2 = \underline{\quad\quad} \text{ м}^2$$

2. Составь два верных равенства, используя следующие значения площади:

44м^2 , 18см^2 , 60000см^2 , 1800мм^2 , 4400см^2 , 180мм^2 , 440дм^2 , 6м^2 , 300 дм^2 , 3м^2 , 3300дм^2 , 30м^2 .

3. **Реши задачу:

Площадь прямоугольника 16см^2 . Одна сторона – 8 см . Чему равняется вторая сторона прямоугольника?

Начерти данный прямоугольник.

4. Реши задачу:

Посадили 5 рядов чёрной смородины по 30 кустов в каждом и 6 рядов красной смородины по 15 кустов в каждом. На сколько больше посадили кустов чёрной смородины, чем красной?

Контрольная работа №3 «Величины. Сложение и вычитание многозначных чисел»

Вариант 1

1. К каким векам относятся года? (Запиши римскими цифрами)

502 год- ...век 1370год- ...век

960год- ...век 1954год- ...век

2. Заполни пропуски:

| | |
|-------------------------|--|
| 1мин 20с = ___ с | 5 нед. = ___ дней |
| 125 мин = ___ ч ___ мин | 700 лет = ___ в. |
| 3сут 6ч = ___ ч | 15 дм ² = ___ см ² |

3.**Выпиши месяц, в котором 31 день: февраль, май, сентябрь, ноябрь.

4. Вычисли:

15ч 06 мин + 2ч = 13ч – 2ч 10мин =

5. Сравни:

61 с ... 1 мин

5 в. ... 355 лет

1 ч 40 мин ... 100 мин

3 сут. ... 60 ч

2 ч 10 мин ... 140 мин

1 нед. ... 8сут.

6. Реши задачу:

Кинотеатр начинает работать в 10 часов. Каждый сеанс длится 1 час 30 минут. Во сколько закончится первый сеанс?

Вариант 2

1. К каким векам относятся года? (Запиши римскими цифрами).

487 год- ...век 1570год- ...век

830год- ...век 1855год- ...век

2. Заполни пропуски:

| | |
|-------------------------|--|
| 1мин 30с = ___ с | 3 нед. = ___ дней |
| 130 мин = ___ ч ___ мин | 900 лет = ___ в. |
| 2сут 11ч = ___ ч | 17 дм ² = ___ см ² |

3.**Выпиши месяц, в котором 30 дней: январь, февраль, май, июнь, июль.

4. Вычисли:

16ч 10 мин + 4ч = 23ч – 3ч 05мин =

5. Сравни:

63 с ... 1 мин

6 в. ... 666 лет

2 ч 40 мин ... 160 мин

2 сут. ... 45 ч

1 ч 10 мин ... 73 мин

1 нед. ... 6сут.

6. Реши задачу:

Занятия в музыкальной школе длятся по 35 минут. Первое занятие закончилось в 14:55. Во сколько занятие началось?

Контрольная работа № 4 «Сложение и вычитание многозначных чисел»

Вариант 1

1. Запиши примеры в столбик, реши.

$$6284+956 \qquad 9407-1368$$

$$50936+159148 \qquad 4000-915$$

2. Выполни вычисления по действиям:**

$$701100 - (96607 + 865 : 5)$$

3. Реши уравнения:

$$145 - x = 11 \cdot 7 \qquad x - 116 = 196 - 28$$

4. Реши задачу:

В первый день в типографии израсходовали 1540 кг бумаги, во второй на 350 кг больше.

Сколько кг бумаги израсходовали в третий день, если сначала в типографии её было 6000 кг?

Вариант 2

1. Запиши примеры в столбик, реши.

$$5284+856 \qquad 8307-1369$$

$$40936+169148 \qquad 6000-955$$

2. Выполни вычисления по действиям:**

$$801101 - (86507 + 955 : 5)$$

3. Реши уравнения:

$$175 - x = 11 \cdot 6 \qquad x - 127 = 186 - 28$$

4. Реши задачу:

Строители в течение трёх месяцев должны были сдать 1600 квартир. В январе было сдано 433 квартиры, в феврале – на 119 квартир больше. Сколько квартир было сдано в марте?

Контрольная работа № 5 «Умножение и деление»

Вариант 1

1. Вычисли столбиком:**

$$4256 : 7 \qquad 8407 \cdot 4$$

$$37200 : 4 \qquad 40077 \cdot 6$$

2. Вычисли:

$$9301 - (570 - 319) \cdot 8$$

3. Реши задачу:

Длина класса 9 метров, ширина на 3 метра меньше. Найди периметр помещения.

4. Реши уравнения:

$$x:7=540-440$$

$$16\cdot y=640:8$$

Вариант 2

1.**Вычисли столбиком:

$$5656:8$$

$$8209\cdot 6$$

$$57600:6$$

$$70048\cdot 7$$

2. Вычисли:

$$4022-(450-219)\cdot 6$$

3. Реши задачу:

Ширина теплицы 2 метра, длина в 5 раз больше. Найди периметр теплицы.

4. Реши уравнения:

$$x:6=530-430$$

$$12\cdot y=420:7$$

Контрольная работа № 6 «Письменное умножение на однозначное число»

Вариант 1

1.Выполни умножение:

$$406\cdot 3 \quad 307\cdot 7$$

$$8080\cdot 4 \quad 1081\cdot 9$$

2.** Найди значения выражения:

$$618 : 6 + 804 \cdot 7$$

3. Реши задачу:

Самолёт летел 3 часа со скоростью 950км/ч, сделал посадку, а затем пролетел ещё 300 км.

Какова длина маршрута самолёта?

4.**Начертите прямоугольник со сторонами 3см и 6 см. Найдите его площадь и периметр.

Вариант 2

1.Выполни умножение:

$$706\cdot 4 \quad 807\cdot 9$$

$$6050\cdot 6 \quad 3082\cdot 4$$

2.** Найди значения выражения:

$$570\cdot 3 - 424:4$$

3. Реши задачу:

До обеда машина ехала 4 часа со скоростью 95 км/ч. После обеда она проехала ещё 229

км. Какое расстояние проехала машина за день?

4.**Начертите прямоугольник со сторонами 4см и 8 см. Найдите его площадь и периметр.

Контрольная работа №7 «Умножение и деление на числа, оканчивающиеся нулями»

Вариант 1

1.Выполни вычисления:

$$65\ 700 : 900 \qquad 36\ 200 : 40$$

$$2374 \cdot 50 \qquad 843 \cdot 600$$

2. Найди значения выражения:**

$$563\ 430 : 70 + 9\ 204 \cdot 40$$

3. Реши задачу:

Из двух городов, расстояние между которыми 330 км, одновременно навстречу друг другу выехали два автобуса и встретились через 3 часа. Первый автобус ехал со средней скоростью 60 км/ч. С какой средней скоростью ехал второй автобус?

4. Найди ширину прямоугольника, если известно, что его площадь равна 7200дм^2 , а длина — 80 дм.

Вариант 2

1.Выполни вычисления:

$$36\ 800 : 800 \qquad 18\ 270 : 30$$

$$2643 \cdot 70 \qquad 659 \cdot 700$$

2. Найди значения выражения:**

$$432\ 360 : 60 + 7\ 021 \cdot 30$$

3. Реши задачу:

Из двух городов, расстояние между которыми 560 км, одновременно навстречу друг другу выехали два поезда и встретились через 4 часа. Первый поезд ехал со средней скоростью 65 км/ч. С какой средней скоростью ехал второй поезд?

4. Найди длину прямоугольника, если известно, что его площадь равна 4800дм^2 , а ширина — 80 дм.

Контрольная работа №8 «Письменное умножение на двузначное и трёхзначное число»

Вариант 1

1.Выполни вычисления:

$$654 \cdot 98 \qquad 8104 \cdot 65 \qquad 579 \cdot 780$$

$$738 \cdot 52 \qquad 7415 \cdot 32 \qquad 3004 \cdot 401$$

2. **Найди значения выражения:

$$9000 - 424 \cdot 76 : 4$$

3. Реши задачу:

Из двух городов, расстояние между которыми 200 км, одновременно в противоположных направлениях выехали два автомобиля. Скорость одного 65 км/ч, а другого — 35 км/ч.

Какое расстояние будет между ними через 2 часа?

4. Найдите площадь прямоугольника, если его длина 45 см, а ширина 27мм.

5. Реши уравнение:

$$x + 120 = 4000 : 5$$

Вариант 2

1.Выполни вычисления:

$$357 \cdot 48 \quad 351 \cdot 702 \quad 6814 \cdot 820$$

$$5702 \cdot 37 \quad 812 \cdot 64 \quad 8003 \cdot 231$$

2.** Найди значения выражения:

$$8000 - 568 \cdot 14 : 2$$

3. Реши задачу:

Из двух посёлков, расстояние между которыми 40 км, одновременно в противоположных направлениях вышли два пешехода. Скорость одного 5 км/ч, а другого – 6 км/ч. Какое расстояние будет между ними через 3 часа?

4. Найдите площадь прямоугольника, если его длина 28 дм, а ширина 45см.

5. Реши уравнение:

$$x + 970 = 69 \cdot 32$$

Контрольная работа №9 «Деление на двузначное число»

Вариант 1

1.Выполни вычисления:

$$17\ 936 : 59 \quad 35\ 260 : 82 \quad 23\ 232 : 33$$

2. Сравни:

$$430 \text{ дм} \dots 43 \text{ м}$$

$$3 \text{ ч } 2 \text{ мин} \dots 180 \text{ мин}$$

$$2 \text{ т } 917 \text{ кг} \dots 2\ 719 \text{ кг}$$

3.** Реши задачу:

Из двух посёлков навстречу друг другу одновременно выехали два мотоциклиста. Скорость первого мотоциклиста 28 км/ч, а второго – в 2 раза больше. Первый мотоциклист проехал до встречи 78 км. Какое расстояние до встречи проехал второй мотоциклист?

4. Реши уравнения:

$$x : 9 = 1000 - 930 \quad 142 + x = 426 \cdot 2$$

5. Расставь скобки так, чтобы равенство было верным:

$$675 + 123 + 76 \cdot 0 = 0$$

Вариант 2

1.Выполни вычисления:

$$17\ 936 : 59 \quad 35\ 260 : 82 \quad 23\ 232 : 33$$

2. Сравни:

71 т ... 710 ц

150 мин ... 3 ч

3 км 614 м ... 3 641 м

3. Реши задачу:**

Из двух городов, расстояние между которыми 980 км, навстречу друг другу выехали два автомобиля. Скорость одного 68 км/ч, скорость другого – 72 км/ч. Какое расстояние будет между автомобилями через 5 часов?

4. Реши уравнения:

$$x - 99 = 169 \cdot 5 \qquad 7 \cdot x = 360 + 550$$

5. Расставь скобки так, чтобы равенство было верным:

$$25 + 76 : 2 - 45 = 8$$

**** ЗАДАНИЯ ВПР**