

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом директора

МБОУ Бачкеевской НОШ

30 августа 2024г. №60

Контрольные работы по математике

УМК «Школа России»

(авторы учебника М.И. Моро и др.)

4 класс

Входная контрольная работа

4 класс

I – вариант

1. Реши задачу.

В овощной ларек привезли 4 ящика яблок по 50 кг в каждом и 3 ящика груш по 60 кг в каждом. Сколько килограммов фруктов привезли в овощной ларек?

2. Вычисли значение выражений.

$$64 : (2 \cdot 4) + 14 \quad 240 + (62 - 20) : 7$$

$$19 \cdot 3 + 27 \cdot 2 \quad 80 \cdot 3 + 450 - 90$$

3. Вычисли в столбик.

$$325 + 34 = \quad 753 - 275 =$$

$$795 + 83 = \quad 456 - 367 =$$

4. Реши уравнение и сделай проверку.

$$X \cdot 5 = 70 \quad X : 7 = 12$$

5. Найди периметр и площадь прямоугольника, если его длина 6 см, а ширина в 2 раза меньше.

6. Закончи запись.

$$6 \text{ м } 7 \text{ дм} = \dots \text{ дм}$$

$$5 \text{ см } 2 \text{ мм} = \dots \text{ мм}$$

$$3 \text{ ч} = \dots \text{ мин}$$

Входная контрольная работа

4 класс

II – вариант

1. Реши задачу.

В первый день собрали 6 ящиков клубники по 20 кг в каждом, а во второй день 5 ящиков клубники по 30 кг в каждом. Сколько всего килограммов клубники собрали за 2 дня?

2. Вычисли значение выражений.

$$56 : (7 \cdot 2) + 26 \quad 670 + (45 - 30) : 5$$

$$13 \cdot 4 + 17 \cdot 3 \quad 90 \cdot 4 + 240 - 70$$

3. Вычисли в столбик.

$$482 + 26 = \quad 895 - 347 =$$

$$543 + 48 = \quad 408 - 359 =$$

4. Реши уравнение и сделай проверку.

$$X \cdot 5 = 65 \quad X : 4 = 21$$

5. Найди периметр и площадь прямоугольника, если его длина 8 см, а ширина в 2 раза меньше.

6. Закончи запись.

$$2 \text{ м } 5 \text{ дм} = \dots \text{ дм}$$

$$3 \text{ см } 1 \text{ мм} = \dots \text{ мм}$$

$$4 \text{ ч} = \dots \text{ мин}$$

Контрольная работа № 1 по теме «Числа от 1 до 1000. Четыре арифметических действия»

4 класс

I – вариант

1. Реши задачу.

Для посадки привезли 100 саженцев. Перед школой посадили 3 ряда саженцев по 14 в каждом, а за школой – 2 ряда по 20 саженцев в каждом. Сколько саженцев осталось?

2. Расставь порядок действий и вычисли.

$$(400 - 302) : 2 + (176 + 358)$$

$$600 - (180 + 90) : 3 \cdot 5$$

$$94 : (64 : 32) \cdot 3$$

3. Вычисли в столбик.

$$246 + 387$$

$$304 - 132$$

$$278 \cdot 3$$

$$912 : 4$$

$$572 + 328$$

$$500 - 158$$

$$463 \cdot 2$$

$$614 : 2$$

4. Запиши цифрами числа.

$$6 \text{ сот. } 9 \text{ дес. } 8 \text{ ед.} =$$

$$4 \text{ сот. } 5 \text{ ед.} =$$

$$7 \text{ сот. } 2 \text{ дес.} =$$

$$3 \text{ сот.} =$$

5. Сравни числа (>, <, =).

$$300 \dots 600$$

$$444 \dots 333$$

$$800 \dots 790$$

$$187 \dots 781$$

Контрольная работа № 1 по теме «Числа от 1 до 1000. Четыре арифметических действия»

4 класс

II – вариант

1. Реши задачу.

В столовую привезли 90 кг овощей. В первый день израсходовали 3 ящика по 12 кг, а во второй – 2 ящика по 15 кг. Сколько кг овощей осталось?

2. Расставь порядок действий и вычисли.

$$95 + (180 + 140) : 4 \cdot 5$$

$$(300 - 194) - (236 - 158) : 2$$

$$96 : (72 : 24) \cdot 4$$

3. Вычисли в столбик.

$$357 + 484$$

$$607 - 364$$

$$367 \cdot 2$$

$$621 : 3$$

$$374 + 426$$

$$600 - 247$$

$$173 \cdot 4$$

$$762 : 3$$

4. Запиши цифрами числа.

$$6 \text{ сот. } 4 \text{ дес. } 7 \text{ ед.} =$$

$$2 \text{ сот. } 5 \text{ ед.} =$$

$$8 \text{ сот. } 2 \text{ дес.} =$$

$$5 \text{ сот.} =$$

5. Сравни числа (>, <, =).

$$600 \dots 800$$

$$333 \dots 222$$

$$700 \dots 690$$

$$197 \dots 791$$

Контрольная работа № 2 по теме «Величины»

4 класс

I – вариант

1. Реши задачу.

Масса пачки чая 50 г. Мама купила 4 пачки чая и немного колбасы. Масса всей покупки 700 граммов. Сколько граммов колбасы купила мама?

2. Вычисли в столбик.

$$\begin{array}{r} 473 + 124 \\ 683 - 192 \end{array} \quad \begin{array}{r} 167 \cdot 3 \\ 198 \cdot 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} 852 : 4 \\ 432 : 3 \end{array}$$

3. Заполните пропуски так, чтобы равенства были верными.

$$\begin{array}{ll} 8004 \text{ м} = \dots \text{ км} \dots \text{ м} & 2 \text{ мин } 15 \text{ с} = \dots \text{ с} \\ 5 \text{ кг } 040 \text{ г} = \dots \text{ г} & 1207 \text{ ц} = \dots \text{ т} \dots \text{ ц} \\ 72 \text{ ч} = \dots \text{ сут.} & 180 \text{ мин} = \dots \text{ ч} \end{array}$$

4. Сравни числа (>, <, =).

$$\begin{array}{ll} 6 \text{ т } 800 \text{ кг} \dots 68 \text{ ц} & 4 \text{ мин } 2 \text{ с} \dots 42 \text{ с} \\ 3 \text{ км } 205 \text{ м} \dots 3205 \text{ м} & 3 \text{ мес.} \dots 100 \text{ сут.} \end{array}$$

5. Вычисли.

Вычислите периметр и площадь прямоугольника со сторонами 2 см и 4 см. Вычислите длину стороны квадрата с таким же периметром.

Контрольная работа № 2 по теме «Величины»

4 класс

II – вариант

1. Реши задачу.

Купили 400 граммов чёрного кофе и 3 пачки чая по 50 г. Найдите массу всей покупки.

2. Вычисли в столбик.

$$\begin{array}{r} 374 + 487 \\ 762 - 681 \end{array} \quad \begin{array}{r} 129 \cdot 7 \\ 287 \cdot 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} 478 : 8 \\ 924 : 3 \end{array}$$

3. Заполните пропуски так, чтобы равенства были верными.

$$\begin{array}{ll} 12 \text{ дм } 80 \text{ мм} = \dots \text{ мм} & 72 \text{ мес.} = \dots \text{ лет} \\ 3 \text{ кг } 003 \text{ г} = \dots \text{ г} & 7856 \text{ м} = \dots \text{ км} \dots \text{ м} \\ 1 \text{ сут } 2 \text{ ч} = \dots \text{ ч} & 2108 \text{ ц} = \dots \text{ т} \dots \text{ ц} \end{array}$$

4. Сравни числа (>, <, =).

$$\begin{array}{ll} 350 \text{ с} \dots 6 \text{ мин} & 2400 \text{ кг} \dots 240 \text{ ц} \\ 52 \text{ мм} \dots 2 \text{ см } 5 \text{ мм} & 3 \text{ мес.} \dots 30 \text{ сут.} \end{array}$$

5. Вычисли.

Вычислите периметр и площадь прямоугольника со сторонами 7 см и 3 см. Вычислите длину стороны квадрата с таким же периметром

Контрольная работа № 3 по теме «Сложение и вычитание»

4 класс

I – вариант

1. Реши задачу.

В первый день на бензоколонке продали 834 т бензина, во второй день в 2 раза меньше, чем в первый, а в третий на 229 т бензина больше, чем во второй. Сколько тонн бензина продано за три дня?

2. Вычисли в столбик.

$$2342 + 3216 \qquad 4103 + 2034 + 1968$$

3. Выполни действия.

$$23 \text{ км } 560 \text{ м} + 26 \text{ км } 440 \text{ м}$$

$$34 \text{ ц} - 16 \text{ кг}$$

$$96 \text{ т} - 9 \text{ т } 015 \text{ кг}$$

$$10 \text{ км} - 850 \text{ м}$$

4. Реши уравнение.

$$x + 78 = 97 + 3 \qquad 64 - x = 91 : 7$$

5. Реши задачу*

Занятия в школе во вторую смену начинаются в 13 часов, а заканчиваются в 16 ч 20 мин. Сколько минут продолжаются занятия?

Контрольная работа № 3 по теме «Сложение и вычитание»

4 класс

II – вариант

1. Реши задачу.

В первый день колхозники накосили 4286 ц сена, во второй день в 2 раза меньше, чем в первый, а в третий на 1805 ц больше, чем во второй. Сколько центнеров сена накосили за три дня?

2. Вычисли в столбик.

$$5138 + 3746 \qquad 3256 + 2127 + 1248$$

3. Выполни действия.

$$36 \text{ ц} - 28 \text{ кг}$$

$$9 \text{ т} - 8 \text{ кг}$$

$$48 \text{ км } 500 \text{ м} + 19 \text{ км}$$

$$6 \text{ т} - 8 \text{ кг}$$

4. Реши уравнение.

$$x - 78 = 97 + 3 \qquad 400 - x = 24 : 3$$

5. Реши задачу*

Занятия в школе начинаются в 8 часов, а заканчиваются в 11 ч 20 мин. Сколько минут длятся занятия?

Контрольная работа № 4 по теме «Умножение и деление на однозначное число»

4 класс

I – вариант

1. Реши задачу.

Первый тираж новой книги составлял 5357 экземпляров, второй тираж был меньше на 2118 экземпляров. Из всех книг 740 были проданы со скидкой, а остальные по полной стоимости. Сколько книг было продано по полной стоимости?

2. Вычисли в столбик.

$$90000 - 71385 \quad 715983 + 92345 \quad 4763 \cdot 34 \quad 8571 : 3$$

3. Вычисли, записывая вычисления столбиком.

$$12 \text{ км } 406 \text{ м} + 371 \text{ м}$$

$$15 \text{ т } 013 \text{ кг} - 73 \text{ кг}$$

4. Реши уравнение.

$$280 - x = 340 - 230$$

5. Начерти прямоугольник площадью 16 см^2 , найди периметр этого прямоугольника.

Контрольная работа № 4 по теме «Умножение и деление на однозначное число»

4 класс

II – вариант

1. Реши задачу.

В спортивных магазинах города за ноябрь было продано 2762 сноуборда, в декабре на 1348 сноубордов больше. Из всех проданных сноубордов 974 были зелёного цвета, а остальные синие. Сколько синих сноубордов продали?

2. Вычисли в столбик.

$$800000 - 133705 \quad 598302 + 271900 \quad 3468 \cdot 67 \quad 6512 : 4$$

3. Вычисли, записывая вычисления столбиком.

$$10 \text{ км } 875 \text{ м} + 925 \text{ м}$$

$$12 \text{ т } 015 \text{ кг} - 98 \text{ кг}$$

4. Реши уравнение.

$$x + 350 = 700 - 230$$

5. Начерти прямоугольник площадью 12 см^2 , найди периметр этого прямоугольника.

Контрольная работа № 6 по теме «Умножение и деление на числа, оканчивающиеся нулями»

4 класс

I – вариант

1. 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?

2. Выполни вычисления.

$$65\ 700 : 900 \quad 2374 \cdot 50 \quad 36\ 200 : 40 \quad 843 \cdot 600$$

3. Выполни деление с остатком.

$$7360 : 800 \quad 11\ 970 : 400$$

4. Реши уравнение.

$$350 : x = 5 \cdot 10$$

5. Найди ширину прямоугольника, если известно, что его площадь равна $7\ 200\ \text{дм}^2$, а длина – 80 дм.

Контрольная работа № 6 по теме «Умножение и деление на числа, оканчивающиеся нулями»

4 класс

II – вариант

1. 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?

2. Выполни вычисления.

$$36\ 800 : 800 \quad 2643 \cdot 70 \quad 18\ 270 : 30 \quad 659 \cdot 700$$

3. Выполни деление с остатком.

$$4380 : 600 \quad 13\ 590 : 300$$

4. Реши уравнение.

$$x : 30 = 60 \cdot 5$$

5. Найди длину прямоугольника, если известно, что его площадь равна $4\ 800\ \text{дм}^2$, а ширина – 80 дм.