

Краевая диагностическая работа по МАТЕМАТИКЕ

Фамилия, имя _____

СОШ _____ г.(р-на) _____, класс 4 « ____ »

ВАРИАНТ № 1**1. Вычисли:**

$$10 \text{ м } 3 \text{ см} - 7 \text{ м } 25 \text{ см} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. Вычисли:

$$385 + 468 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$477 + 134 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$322 + 349 = \underline{\hspace{2cm}}$$

3. Вычисли:

$$893 - 498 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$640 - 226 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$751 - 357 = \underline{\hspace{2cm}}$$

4. Цифрами расставь порядок действий и вычисли:

$$68 + (82 - 46) : (98 - 89) \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. Вычисли:

$$906 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$380 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$356 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Вычисли:

$$423 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$984 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$936 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. Реши задачу:

Длина прямоугольника равна 15 см, а ширина – 6 см. Найди площадь и периметр прямоугольника.

Ответ: _____

8. Реши задачу:

Семь ручек стоят 63 рубля. Таня купила для класса 12 таких ручек, а Нина – 16. Сколько денег заплатила Таня? А Нина?

Ответ: Таня _____; Нина _____

9.* Реши задачу и обведи кружком номер правильного ответа:

Мама угостила Ваню, Толю и Мишу фруктами: яблоком, грушей и персиком. Миша не взял ни персик, ни яблоко. Ваня не взял яблоко. Какой фрукт взял Толя?

1. яблоко

2. грушу

3. персик

Краевая диагностическая работа по МАТЕМАТИКЕ

Фамилия, имя _____

СОШ _____ г.(р-на) _____, класс 4 « ____ »

ВАРИАНТ № 2**1. Вычисли:**

$$54 \text{ ц } 2 \text{ кг} - 32 \text{ ц } 18 \text{ кг} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. Вычисли:

$$503 + 199 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$462 + 288 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$326 + 649 = \underline{\hspace{2cm}}$$

3. Вычисли:

$$580 - 445 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$482 - 186 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$721 - 492 = \underline{\hspace{2cm}}$$

4. Цифрами расставь порядок действий и вычисли:

$$5 \cdot (82 - 77) + 25 \cdot 3 - 48 = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. Вычисли:

$$109 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$168 \cdot 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$240 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Вычисли:

$$304 : 8 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$676 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$252 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. Реши задачу:

Длина прямоугольника равна 12 см, а ширина – 8 см. Найди площадь и периметр прямоугольника.

Ответ: _____

8. Реши задачу:

Четыре тетради стоят 32 рубля. Ире нужно 18 таких тетрадей, а Соне - 14. Сколько денег должна заплатить за тетради Ира? Сколько денег потребуется Соне?

Ответ: Ира _____; Соня _____

9.* Реши задачу и обведи кружком номер правильного ответа:

Ваня, Дима, Петя и Саша получили за контрольную работу отметки «5», «5», «4», «3». Ваня получил отметку более высокую, чем Петя. Дима и Саша получили одинаковые отметки. Кто получил отметку «3»?

1. Ваня
2. Дима
3. Петя
4. Саша

Краевая диагностическая работа по МАТЕМАТИКЕ

Фамилия, имя _____

СОШ _____ г.(р-на) _____, класс 4 « ____ »

ВАРИАНТ № 3**1. Вычисли:**

$$3 \text{ кг } 60 \text{ г} - 458 \text{ г} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. Вычисли:

$$336 + 614 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$468 + 145 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$758 + 263 = \underline{\hspace{2cm}}$$

3. Вычисли:

$$337 - 239 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$780 - 437 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$873 - 594 = \underline{\hspace{2cm}}$$

4. Цифрами расставь порядок действий и вычисли:

$$(56 - 48) \cdot 6 + (86 - 27) - 41 = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. Вычисли:

$$254 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$106 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$330 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Вычисли:

$$994 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$188 : 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$126 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. Реши задачу:

Длина прямоугольника равна 14 см, а ширина – 7 см. Найди площадь и периметр прямоугольника.

Ответ: _____

8. Реши задачу:

Девять килограммов картошки стоят 81 рубль. Для похода в лес ребята из 4 «А» купили 13 кг картофеля, а ребята из 4 «Б» - 17кг. Сколько денег потратили на картошку ребята 4 «А» класса? А сколько денег заплатили за картошку ученики 4 «Б»?

Ответ: 4 «А» _____; 4 «Б» _____

9.* Реши задачу и обведи кружком номер правильного ответа:

Три подружки: Лена, Таня и Маша одногодки. Они отмечают свои дни рождения летом, зимой и весной. Лена не старше Маши, а Таня не старше Лены. У кого из подружек день рождения зимой?

1. у Лены

2. у Тани

3. у Маши

Краевая диагностическая работа по МАТЕМАТИКЕ

Фамилия, имя _____

СОШ _____ г.(р-на) _____, класс 4 « ____ »

ВАРИАНТ № 4**1. Вычисли:**

$$6 \text{ м } 59 \text{ см} + 3 \text{ м } 58 \text{ см} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. Вычисли:

$$447 + 387 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$539 + 272 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$185 + 626 = \underline{\hspace{2cm}}$$

3. Вычисли:

$$812 - 618 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$660 - 443 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$532 - 236 = \underline{\hspace{2cm}}$$

4. Цифрами расставь порядок действий и вычисли:

$$8 \cdot (68 - 59) + (36 + 28) - 36 = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. Вычисли:

$$397 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$206 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$140 \cdot 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Вычисли:

$$804 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$756 : 9 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$471 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

7. Реши задачу:

Длина прямоугольника равна 15 см, а ширина – 7 см. Найди площадь и периметр прямоугольника.

Ответ: _____

8. Реши задачу:

Для украшения новогодней елки четвероклассники купили разноцветные елочные шары по одинаковой цене. За 6 красных шаров заплатили 48 рублей. Сколько денег надо заплатить за 13 синих шаров? Сколько потребуется денег на покупку 18 серебристых шаров?

Ответ: 13 синих шаров _____;
18 серебристых шаров _____

9.* Реши задачу и обведи кружком номер правильного ответа:

У Толи и Саши вместе столько же конфет, сколько у Лены и Кати. У Саши 5 конфет, а у Кати 8 конфет. У кого конфет больше, у Толи или у Лены?

1. у Толи
2. у Лены
3. у них поровну