

Контрольная работа №6 «Отдельные случаи умножения. Доли»

I вариант

1. Решите задачу:

В куске было 24 м драпа. Закройщик раскроил 6 пальто, расходуя по 3 м на каждое. Сколько метров драпа осталось в куске?

2. Вычислите:

$$8 \cdot 9 - 63 : 9 =$$

$$54 : 9 - 32 : 8 =$$

$$4 \cdot 4 + 8 \cdot 3 =$$

$$6 \cdot 8 + 7 \cdot 3 =$$

3. Начертите прямоугольник со сторонами 4 см и 2 см.

а) Найдите его периметр и площадь;

б) Разделите прямоугольник на четыре равные части, закрасьте одну четвёртую часть.

4. Решите уравнение:

$$X - 34 = 58$$

5. Выполните преобразования:

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

$$35 \text{ мм} = \dots \text{ см } \dots \text{ мм}$$

$$1 \text{ ч } 15 \text{ мин} = \dots \text{ мин}$$

II вариант

1. Решите задачу:

Школьники посадили 4 ряда по 7 елей в каждом. Им ещё осталось посадить 17 елей. Сколько всего елей надо было посадить школьникам?

2. Вычислите:

$$7 \cdot 8 - 4 \cdot 7 =$$

$$63 : 9 - 54 : 9 =$$

$$3 \cdot 5 + 9 \cdot 4 =$$

$$3 \cdot 6 + 7 \cdot 5 =$$

3. Начертите прямоугольник со сторонами 6 см и 3 см.

а) Найдите его площадь и периметр;

б) Разделите прямоугольник на 3 равные части, закрасьте одну третью часть.

4. Решите уравнение:

$$82 - x = 64$$

5. Выполните преобразования:

$$5 \text{ см } 7 \text{ мм} = \dots \text{ мм}$$

$$43 \text{ дм} = \dots \text{ м } \dots \text{ дм}$$

$$80 \text{ мин} = \dots \text{ ч } \dots \text{ мин}$$