

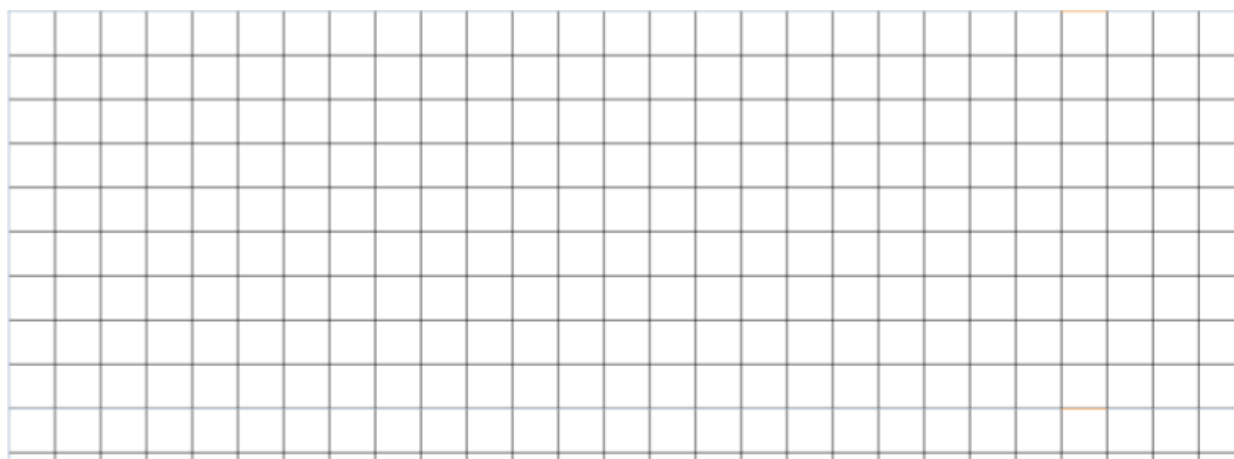


**4. Обведи номера всех верных утверждений.**

- 1) Частное чисел 600 и 100 меньше их разности на 495
- 2) Сумма частного чисел 630 и 90 и числа 90 равна 97
- 3) Произведение разности чисел 180 и 150 и числа 40 равно 120
- 4) Частное разности чисел 500 и 50 и числа 5 равно 90.

**5. Реши задачу по действиям, с пояснениями (чертеж обязателен)**

Два велосипедиста выехали одновременно навстречу друг на друга из двух сёл. Скорость первого велосипедиста 12 км/ч, скорость второго на 2 км/ч больше скорости первого. Чему равно расстояние между сёлами, если велосипедисты встретились через 2 часа?



**6. Выбери выражение, которое является решением задачи:**

Первый рабочий может изготовить 300 деталей за 5 дней, а второй изготавливает в день на 10 деталей меньше. Сколько дней потребуется второму рабочему, чтобы изготовить 300 деталей?

- 1)  $300 : 5 \cdot 10$
- 2)  $300 : (300 : 5 + 10)$
- 3)  $300 : (300 : 5 - 10)$
- 4)  $300 : 5 - 10$

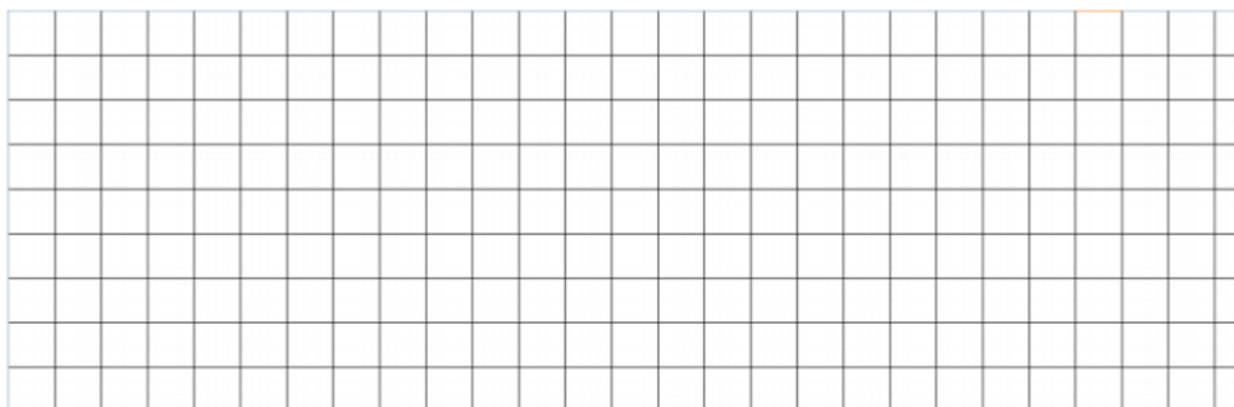
**7. Выбери выражение, которое является решением задачи:**

Портниха купила 4 м шерстяной ткани по цене 600 руб. за 1 метр и 3 м ситца по цене 180 руб. за 1 метр. Сколько сдачи она должна получить с 3000 рублей?

- 1)  $3000 - 600 \cdot 4 + 180 \cdot 3$
- 2)  $3000 - 600 \cdot 4 - 180 \cdot 3$
- 3)  $3000 - 600 \cdot 3 + 180 \cdot 4$
- 4)  $3000 - (600 + 180) \cdot (4 + 3)$

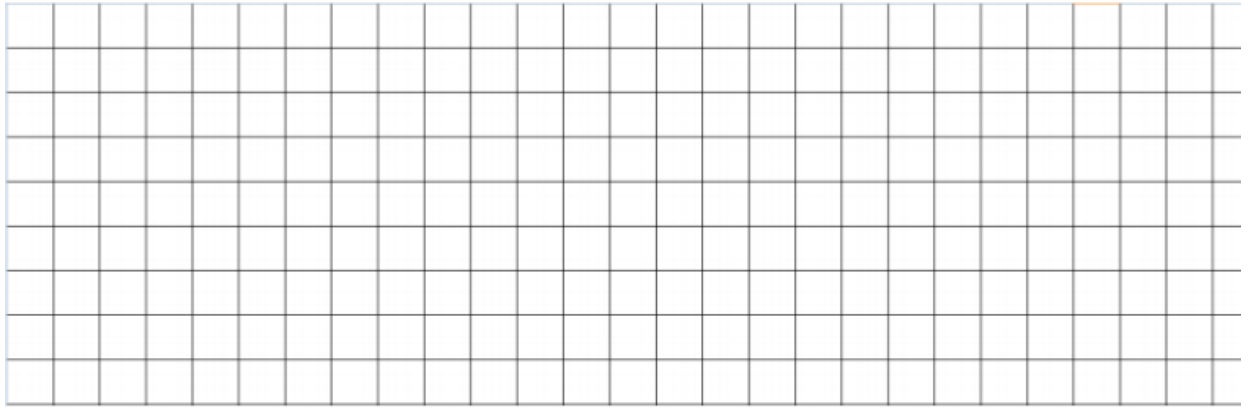
**8. Реши задачу по действиям (выполни схематический чертеж)**

Площадь прямоугольника в три раза больше площади квадрата. Длина прямоугольника 21 см. Найдите периметр прямоугольника, если сторона квадрата 7 см.



**9. Решите задачу:**

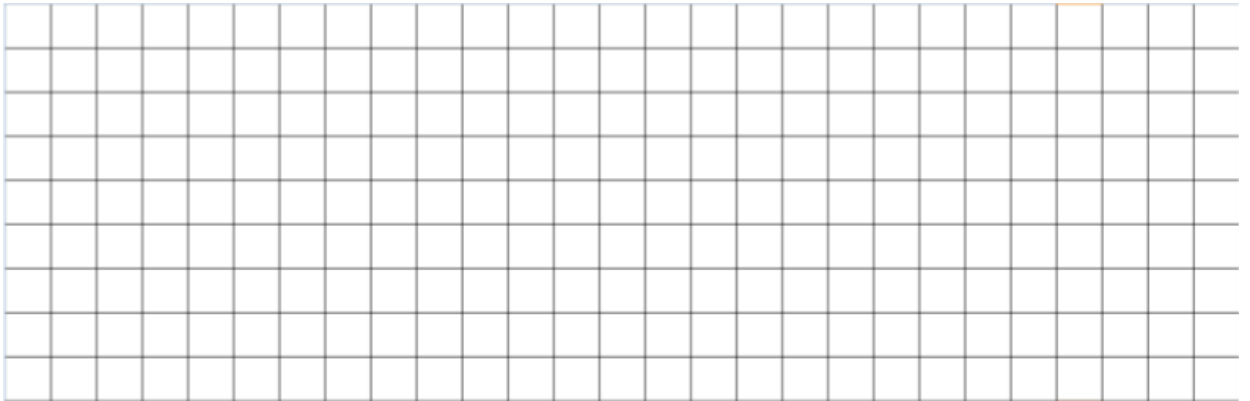
По расписанию поезд должен отправиться от станции в 9 ч 55 мин. В какое время он отошел от станции. Если его отправление было задержано на 20 минут?



**10. Прочитай задачу:**

Длина дороги 64 км. В первый день заасфальтировали  $\frac{3}{8}$  дороги. Сколько километров дороги осталось покрыть асфальтом?

**Запиши решение и ответ:**



**11. 1) Выполни перевод смешанных чисел в неправильные дроби:**

$3 \frac{5}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$

$2 \frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \frac{4}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

$7 \frac{5}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$

**2) Выполни перевод неправильных дробей в смешанные числа:**

$\frac{18}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{23}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{25}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$

$\frac{14}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$

**12. Сравни:**

$\frac{3}{8} * \frac{2}{8}$

$1 * \frac{7}{5}$

**13. Определи, какую температуру показывают термометры:**

