

Тест

Вариант 1.

1. Решите примеры и расположите ответы по порядку.

$$956 \cdot 30 =$$

$$64590 \cdot 20 =$$

$$21654 \cdot 45 =$$

$$11111 \cdot 55 =$$

а) 611105; б) 1291800; в) 28680; г) 974430.

2. Решите задачу.

Поезд выехал из пункта А в пункт В, расстояние между которыми 600 км. Первые 120 км поезд ехал со скоростью 60 км/ч, а оставшийся путь – со скоростью 80 км/ч. Сколько времени понадобилось поезду, чтобы попасть из пункта А в пункт В?

а) 4ч; б) 8ч; в) 10ч; г) 6ч; д) 40 мин; е) 2 сут.

3. Решите уравнения и расположите ответы по порядку.

$$6325 : x = 1265$$

$$85 \cdot 37 - x = 2148$$

$$4558 : 53 - x = 44$$

$$455 : x = 65$$

а) 997; б) 7; в) 5; г) 42.

4. Найдите значение выражения.

$$(1765 - 1565) : 50 \cdot 4 + 3 \cdot 21 =$$

а) 76; б) 79; в) 67.

5. Выберите правильный знак неравенства

$$25536 : 456 \cdot 2 \dots (96174 : 78 - 1200) \cdot 4$$

а) < б) > в) =.

Вариант 2.

1. Решите примеры и расположите ответы по порядку.

$$478 \cdot 56 =$$

$$68978 \cdot 20 =$$

$$268 \cdot 478 =$$

$$254 \cdot 47 =$$

а) 26768; б) 11938; в) 1379560; г) 128104.

2. Решите задачу.

Туристу до места назначения надо преодолеть 1000000 м. На автобусе он проехал 60 км, проплыл по реке на лодке на 2000 м больше, чем проехал на автобусе, а на поезде проехал 400 км. Остальное расстояние он должен проехать на велосипеде. Сколько км путешественник должен проехать на велосипеде?

а) 10; б) 130; в) 70; г) 60; д) 478; е) 10000; ж) 25.

3. Решите уравнения и расположите ответы по порядку

$$69615 : x = 1547$$

$$67 \cdot 21 - x = 1200$$

$$2345 + 169 : x = 2358$$

$$4558 : 53 - x = 44$$

а) 207; б) 42; в) 45; г) 13.

4. Найдите значение выражения.

$$3 + (2345 - 1565) : 20 \cdot (8 + 6 : 3) =$$

а) 429; б) 393; в) 390.

5. Выберите правильный знак неравенства.

$$61275 : 285 + 4 \cdot 25 \dots 37968 : 84 - 137$$

а) < б) > в) =