

Тест 13. Умножение и деление натуральных чисел
Вариант 1

A1. Какое из чисел может получиться в остатке при делении на 78?

- 1) 77
- 2) 78
- 3) 79
- 4) 80

A2. Как изменится произведение, если один из множителей увеличить в 3 раза, а другой оставить без изменения? (11) увеличится в 3 раза

- 2) уменьшится в 3 раза
- 3) увеличится на 3
- 4) уменьшится на 3

A3. Сколько цифр содержится в произведении чисел 30 и 700?

- 1) 5 цифр
- 2) 6 цифр
- 3) 3 цифры
- 4) 4 цифры

A4. Выберите верное равенство.

- 1) $6^2 = 6 \cdot 2$
- 2) $6^2 = 6 - 6$
- 3) $6^2 = 6 + 2$
- 4) $6^2 = 6 + 6$

B1. Найдите произведение чисел 305 и 407?

Ответ: _____

B2. Запишите выражение: «Произведение суммы чисел 45 и 13 и меньшего из этих чисел». Вычислите его значение.

Ответ: _____

B3. Найдите наибольшее трехзначное число, при делении которого на 11 в остатке получается 8.

Ответ: _____

Тест 13. Умножение и деление натуральных чисел
Вариант 2

A1. Какое из чисел может получиться в остатке при делении на 56?

- 1) 58
- 2) 55
- 3) 56
- 4) 57

A2. Как изменится произведение, если один из множителей уменьшить в 4 раза, а другой оставить без изменения?

- 1) увеличится в 4 раза
- 2) уменьшится в 4 раза
- 3) увеличится на 4
- 4) уменьшится на 4

A3. Сколько цифр содержится в произведении чисел 30 и 800?

- 1) 5 цифр
- 2) 6 цифр
- 3) 3 цифры
- 4) 4 цифры

A4. Выберите верное равенство.

- 1) $5^3 = 5 \cdot 3$
- 2) $5^3 = 5 + 5 + 5$
- 3) $5^3 = 5 + 3$
- 4) $5^3 = 5 - 5 - 5$

B1. Найдите произведение чисел 209 и 703?

Ответ: _____

B2. Запишите выражение: «Частное большего из чисел 24 и 36 и разности этих чисел». Вычислите его значение.

Ответ: _____!

B3. Найдите наименьшее трехзначное число, при делении которого на 13 в остатке получается 11.

Ответ: _____