

Контрольная работа по математике Умножение натуральных чисел и его свойства за 5 класс

Готовые материалы для тестирования Контрольная работа по математике Умножение натуральных чисел и его свойства за 5 класс с ответами

Вариант 1

1. Найдите значение произведения

$$47 \cdot 84$$

2. Найдите значение выражения

$$(214 - 34) : 18 + 144 : 12$$

3. Выполните деление с остатком 469 на 41.

4. Расставьте в порядке возрастания произведения, не выполняя умножения

$$13 \cdot 18;$$

$$9 \cdot 14;$$

$$17 \cdot 24;$$

$$19 \cdot 26;$$

$$3 \cdot 11;$$

$$2 \cdot 9.$$

5. Придумайте четырехзначное число, которое при делении на 36 дает остаток 31.

Вариант 2

1. Найдите значение произведения

$$81 \cdot 36$$

2. Найдите значение выражения

$$(311 - 81) : 10 + 184 : 4$$

3. Выполните деление с остатком 213 на 11.

4. Расставьте в порядке убывания произведения, не выполняя умножения

$$44 \cdot 83;$$

$$37 \cdot 71;$$

$$48 \cdot 96;$$

$$54 \cdot 111;$$

$$31 \cdot 62;$$

$$24 \cdot 59.$$

5. Придумайте четырехзначное число, которое при делении на 41 дает остаток 1.

Вариант 3

1. Найдите значение произведения

$$51 \cdot 13$$

2. Найдите значение выражения

$$132 : 3 - (511 - 41) : 47$$

3. Выполните деление с остатком 316 на 49

4. Расставьте в порядке возрастания произведения, не выполняя умножения

$$36 \cdot 89;$$

41 · 106;
17 · 64;
9 · 13;
54 · 218;
43 · 109.

5. Придумайте трехзначное число, которое при делении на свою первую цифру дает остаток 3.

Вариант 4

1. Найдите значение произведения

38 · 47

2. Найдите значение выражения

216 : 4 – (36 + 44) : 8

3. Выполните деление с остатком 247 на 23.

4. Расставьте в порядке убывания произведения, не выполняя умножения

44 · 53;
37 · 36;
51 · 69;
64 · 78;
32 · 33;
11 · 17.

5. Придумайте трехзначное число, которое при делении на свою первую цифру дает остаток 8.

Ответы на контрольную работу по математике Умножение натуральных чисел и его свойства. Деление. Деление с остатком 5 класс

Вариант 1

1. 3948
2. 22

3. 11 – неполное частное, 18 – остаток

4. $2 \cdot 9$; $3 \cdot 11$; $9 \cdot 14$; $13 \cdot 18$; $17 \cdot 24$; $19 \cdot 26$

5. Например, 3631

Вариант 2

1. 2916

2. 69

3. 19 – неполное частное, 4 – остаток

4. $54 \cdot 111$; $48 \cdot 96$; $44 \cdot 83$; $37 \cdot 71$; $31 \cdot 62$; $24 \cdot 59$

5. Например, 4101

Вариант 3

1. 663

2. 34

3. 6 – неполное частное, 22 – остаток

4. $9 \cdot 13$; $17 \cdot 64$; $36 \cdot 89$; $41 \cdot 106$; $43 \cdot 109$; $54 \cdot 218$.

5. Например, 518

Вариант 4

1. 1786

2. 44

3. 10 – неполное частное, 17 – остаток

4. $64 \cdot 78$; $51 \cdot 69$; $44 \cdot 53$; $37 \cdot 36$; $32 \cdot 33$; $11 \cdot 17$

5. Например, 908