

Домашнее задание для 5 Б на 23 сентября

Знать компоненты умножения, законы умножения и свойство нуля (учебник п.1.7)

№1.

Запишите число в виде произведения двух чисел:

- а) $28 = 4 \cdot \dots$ б) $25 = 5 \cdot \dots$ в) $27 = 3 \cdot \dots$
г) $30 = 5 \cdot \dots$ д) $32 = 4 \cdot \dots$ е) $36 = 9 \cdot \dots$
ж) $42 = 7 \cdot \dots$ з) $48 = 6 \cdot \dots$ и) $54 = 9 \cdot \dots$
к) $64 = 8 \cdot \dots$ л) $72 = 8 \cdot \dots$ м) $81 = 9 \cdot \dots$

№2.

Запишите число в виде произведения двух чисел разными способами:

- а) $24 = 1 \cdot 24 = 2 \cdot 12 = 3 \cdot 8 = 4 \cdot 6$;
б) $30 = \dots$
в) $32 = \dots$
г) $36 = \dots$
д) $48 = \dots$
е) $56 = \dots$
ж) $72 = \dots$

№3.

Вычислите:

- а) $14 \cdot 10 = \dots$ б) $312 \cdot 10 = \dots$
в) $52 \cdot 100 = \dots$ г) $35 \cdot 100 = \dots$
д) $44 \cdot 1000 = \dots$ е) $154 \cdot 1000 = \dots$
ж) $38 \cdot 10\,000 = \dots$ з) $12 \cdot 10\,000 = \dots$

№4.

Вычислите, применяя законы умножения:

- а) $2 \cdot 98 \cdot 5 = 2 \cdot 5 \cdot 98 = 10 \cdot 98 = 980$;
б) $5 \cdot 29 \cdot 2 = \dots$
в) $25 \cdot 17 \cdot 4 = \dots$
г) $4 \cdot 83 \cdot 25 = \dots$
д) $125 \cdot 51 \cdot 8 = \dots$
е) $8 \cdot 82 \cdot 125 = \dots$

№5. По желанию:

В двух спортивных секциях занимается 39 человек: в секции футбола — 23 человека, а в секции хоккея — 19. Сколько человек занимается и футболом, и хоккеем?