Множення і ділення раціональних чисел

1. Обчислити: -12 · 4

А) 48; Б) -44; В) -48; Г) -58.

2. Обчислити: (-15) · (-4)

А) 60; Б) -60; В) -45; Г)45.

3. Обчислити: - · 0,16

А) -0,06; Б) 0,6; В) -0,4; Г) -0,6.

4. Обчислити: 18,6 : (-3) .

А) -6,2; Б) -6,1; В) 6,2; Г) 3,3.

5. Обчислити: - : 0,6

А) 1; Б) - ; В) - ; Г) -1.

6. Порівняйте: -24 : (- ) і -0,18 : (-3). Який знак треба вставити?

А) <; Б) =; В) >; Г) Не можна порівняти.

7. Розв’яжіть рівняння:

а) -46 : 5х = 23; б) -1 х = ; в) 10 – 2(7 – х) = 8.

8. Виконайте дії:

6 ·(-8) + 3 : (-5,5) – (-2,4 · 4 ).