

Si al dividir un número A entre otro B la división resulta exacta (resto 0), entonces se dice que:

A es múltiplo de B.

B es divisor de A.

A es divisible por B.

Recuerda que los múltiplos se obtienen multiplicando este número por cualquier otro número natural.

1. Sabiendo que $6 \times 8 = 48$ y siguiendo las definiciones anteriores, completa las siguientes frases:

- a) 48 es _____ de 6.
- b) 8 es un _____ de 48.
- c) 48 es _____ por 8.
- d) 6 es un _____ de 48.
- e) 48 es _____ por 6.

2. Escribe los cinco primeros múltiplos de los números que aparecen en la tabla:

2					
3					
5					
7					
10					
15					
21					
36					

3. Efectuando las divisiones adecuadas, responde si son verdaderas o falsas las siguientes afirmaciones:

- ☒ 23 es divisor de 161.
- ☒ 117 es múltiplo de 9.
- ☒ 12 es divisor de 156.
- ☒ 155 es múltiplo de 5.
- ☒ 36 es divisible por 7.
- ☒ 81 es múltiplo de 3.
- ☒ 151 es divisible por 11.
- ☒ 7 es divisor de 49.

4. Señala entre los siguientes números los que sean divisores de 48.

12 9 14 20 3 6 10 1 24 16 5 8