



Nombre \_\_\_\_\_

6º



Múltiplos y divisores I



### 1. Completa las definiciones

- Un **múltiplo** de un número es el resultado de \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- Un **divisor** de un número es un número que \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### 2. Escribe los 6 primeros múltiplos de cada número.

- Múltiplos de **4**: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- Múltiplos de **7**: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- Múltiplos de **6**: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- Múltiplos de **3**: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.

### 3. Rodea los números que sean múltiplos de 5.

10

12

15

18

20

23

25

3. Escribe los **todos los divisores** de cada número.

- Divisores de **12**: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- Divisores de **18**: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- Divisores de **6**: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.
- Divisores de **10**: \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_.

4. Haz un tick en las divisiones exactas:

- |  |  |
|--|--|
| • <b>18 : 3</b> = _____ <input type="checkbox"/> | • <b>18 : 4</b> = _____ <input type="checkbox"/> |
| • <b>18 : 6</b> = _____ <input type="checkbox"/> | • <b>18 : 9</b> = _____ <input type="checkbox"/> |

5. Escribe **M** si es múltiplo o **D** si es divisor.

- |                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| • <b>30</b> es _____ de <b>5</b> | • <b>21</b> es _____ de <b>7</b> |
| • <b>4</b> es _____ de <b>20</b> | • <b>3</b> es _____ de <b>18</b> |

6. Completa los **múltiplos** y **divisores** del número **20**.

### MÚLTIPLOS

- **20 x 1** = \_\_\_\_\_
- **20 x 2** = \_\_\_\_\_
- **20 x 3** = \_\_\_\_\_

### DIVISORES

- **20 : 1** = \_\_\_\_\_
- **20 : 2** = \_\_\_\_\_
- **20 : 4** = \_\_\_\_\_