

## FICHA REFUERZO 2 Múltiplos de un número

Ella es Francisca, una deportista muy disciplinada.



Cada 3 días entrena en el parque y está marcando en su calendario los días que entrenará en el parque.

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Termina de marcar con  los días que le faltan.

Día 1 de entrenamiento en el parque: 3

Día 2 de entrenamiento en el parque: 6

Día 3 de entrenamiento en el parque: 9

Día 4 de entrenamiento en el parque:

Día 5 de entrenamiento en el parque:

Día 6 de entrenamiento en el parque:

Y, ¿cuál es el día 10 de entrenamiento en el parque? 30

Los números marcados son múltiplos de 3

**Citación**

1. Calcula los 5 primeros múltiplos de cada número.

a.  $M(2) = \{ \underline{2}, \underline{4}, \underline{6}, \underline{8}, \underline{10} \}$

b.  $M(5) = \{ \underline{5}, \underline{10}, \underline{15}, \underline{20}, \underline{25} \}$

c.  $M(10) = \{ \underline{10}, \underline{20}, \underline{30}, \underline{40}, \underline{50} \}$

d.  $M(6) = \{ \underline{6}, \underline{12}, \underline{18}, \underline{24}, \underline{30} \}$

e.  $M(12) = \{ \underline{12}, \underline{24}, \underline{36}, \underline{48}, \underline{60} \}$

2. Resuelve los siguientes ejercicios.

a. La suma de el primer múltiplo de 15 y el tercer múltiplo de 5 es 30  
 $15 + 15$

b. La multiplicación del tercer múltiplo de 4 y el segundo múltiplo de 2 es 48  
 $12 \times 4$

c. La resta del décimo múltiplo de 8 y el primer múltiplo de 10 es 70  
 $80 - 10$

d. La suma de los primeros 4 múltiplos de 7 es 70  
 $7 + 14 + 21 + 28$

3. Encuentra el número pedido.

a. Es un múltiplo de 15 mayor que 55 y menor que 71.  $\rightarrow$  60

$M(15) = 15, 30, 45, \underline{60}, 75, \dots$

b. Es múltiplo de 6 y de 4 y es menor que 20.  $\rightarrow$  12

$M(6) = 6, \underline{12}, 18, \dots$

$M(4) = 4, 8, \underline{12}, 16, \dots$

c. Es un múltiplo de 45 mayor que 50 y menor que 100.  $\rightarrow$  90

$M(45) = \cancel{45}, \underline{90}, \cancel{135}, \dots$

Puedes seguir ejercitando en este enlace

<https://es.ixl.com/math/6-primaria/identificar-los-m%C3%BAltiplos-de-un-n%C3%BAmero>