



FICHAS PARA IMPRIMIR

Recursos Educativos y Fichas para Imprimir y Descargar



INICIAL



PRIMARIA



SECUNDARIA



MATEMÁTICA

CUARTO DE PRIMARIA

Múltiplos y Divisores

MÚLTIPLOS

Miss Lili premia con dos stickers cada punto que obtienen en el examen los alumnos de su clase.

x 2

Nº de puntos

Nº de stickers

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	...
0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	...

- El conjunto de los productos 0; 2; 4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 18;... son **múltiplos** de 2.
- Los _____ de un número se obtienen al multiplicar dicho número por otro cualquiera.
- Los múltiplos de un número son _____.
- El _____ es múltiplo de todos los números.

cero

múltiplos

infinitos

1. Halla los diez primeros múltiplos de:

$$M_3 = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

$$M_7 = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

$$M_9 = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

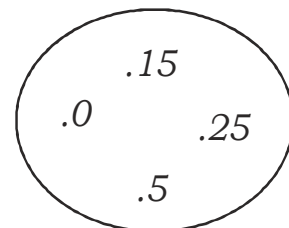
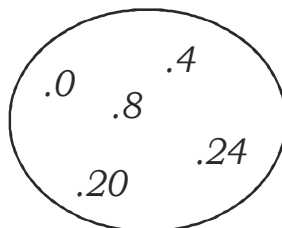
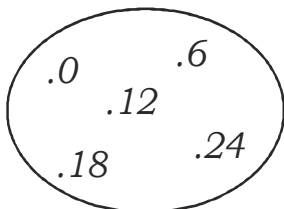
$$M_8 = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

2. Relaciona con una línea de diferente color según corresponda.

M_4

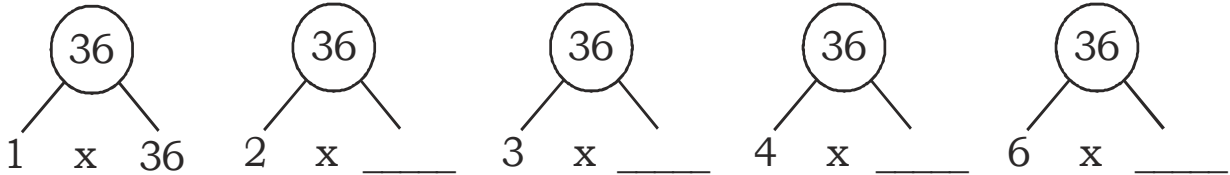
M_5

M_6



DIVISORES

* Observa y completa:



Los números 1; 2; 3; 4; 6; 9; 12; 18 y 36 son **divisores** de 36.

- Los _____ de un número son aquellos que dividen exactamente a otros.
- El número _____ es divisor de todos los números.
- Los divisores de un número forman un conjunto _____.

uno divisores o factores finito

1. Halla los divisores de:

$$D_{18} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

$$D_{10} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

$$D_{24} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

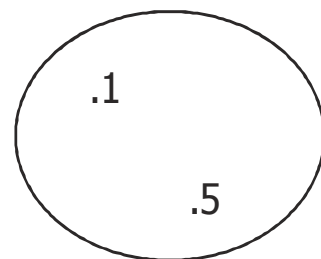
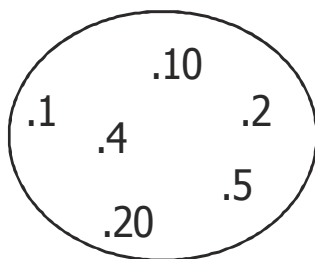
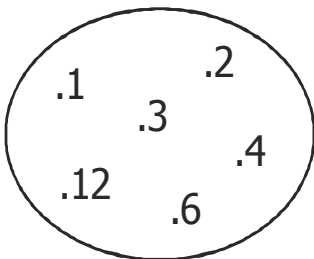
$$D_{32} = \{ \underline{\hspace{10em}} \}$$

2. Relaciona con una línea de diferente color según corresponda.

D_5

D_{12}

D_{20}



Juego a los M_4 , M_6 y M_8

Debo recordar que...

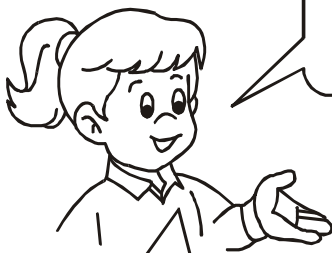
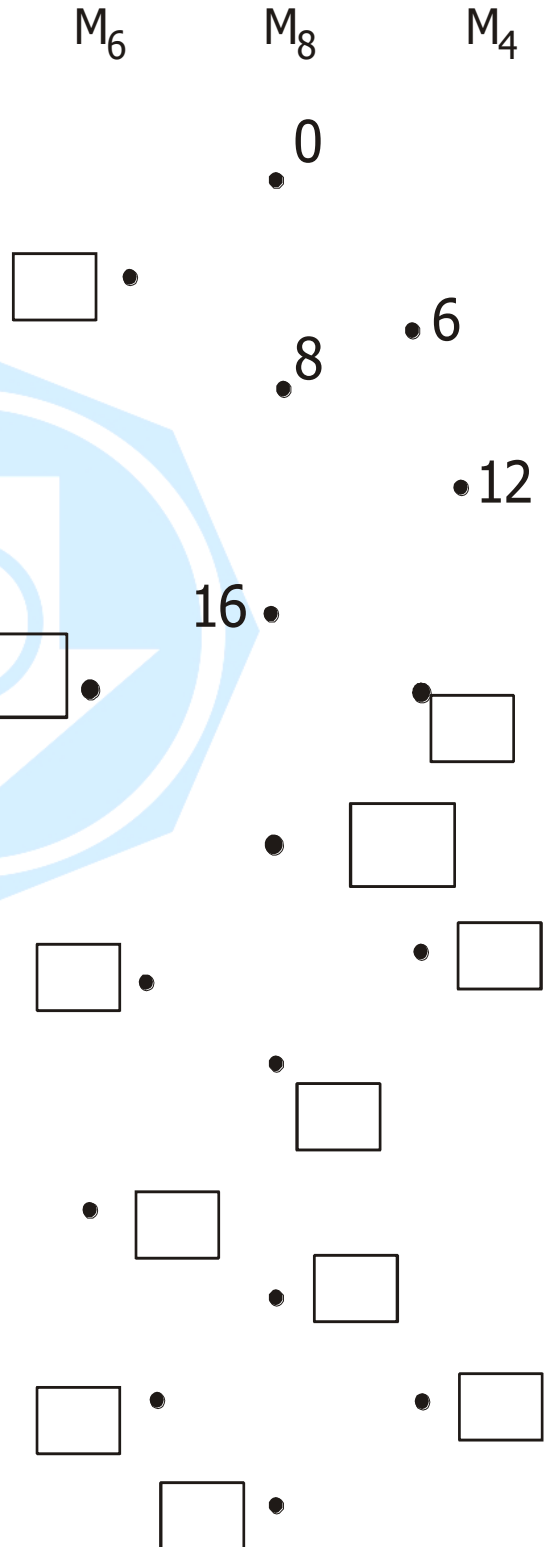
$$M_4 = \{0; 4; 8; 12; 16; 20; 24; 28; 32; 36; \dots\}$$

$$M_6 = \{0; 6; 12; 18; 24; 30; 36; 42; 48; \dots\}$$

$$M_8 = \{0; 8; 16; 24; 32; 40; 48; 56; 64; 72; \dots\}$$



¿Qué número es?



Completa el camino con línea gruesa M_6

Completa el camino con línea curva delgada M_4