

LLAVERO

DIVISIBILIDAD

1

10

x

4



3

x



Agradezco la confianza e interés en estas actividades que fueron creadas con mucho cariño y dedicación. Espero sinceramente que estos materiales les ayuden y que impacten en el aprendizaje de los alumnos y alumnas jugando, creando e innovando

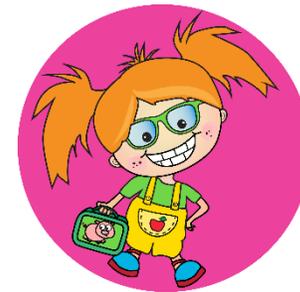
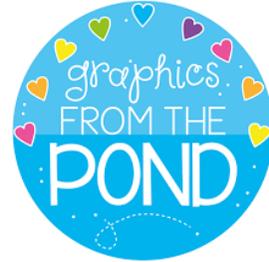
Créditos



By Acrbio
ImágenesEducativas.com

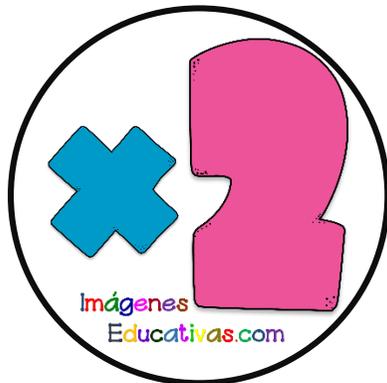
Todos los derechos reservados por Imágenes Educativas by Acrbio. Queda prohibido distribuir, reproducir o vender este material por cualquier medio ya sea electrónicamente o de manera impresa, así como reclamarlo como propio e intentar modificar o quitar avisos de copyright, logos o marcas de agua ya que se encuentra protegido por los derechos de autor. El incumplimiento es una violación a la Ley de los Derechos de Autor y tendrá consecuencias legales.

gracias por ser parte de
[imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com) 



@IMAGENESEEDUCATIVAS2.0

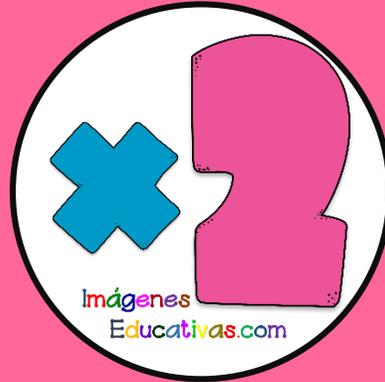




CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 2

Un número es divisible
por 2 si su último
dígito es 0, 2, 4, 6 u 8.

Ejemplos: 18, 42, 660.



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 2

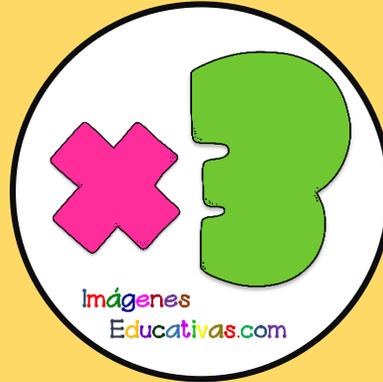
Un **número** es divisible
por **2** si su último
dígito es 0, 2, 4, 6 u 8.
Ejemplos: **18, 42, 660.**



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 3

Un **número** es divisible por 3 si la **suma de sus dígitos es divisible por 3**.

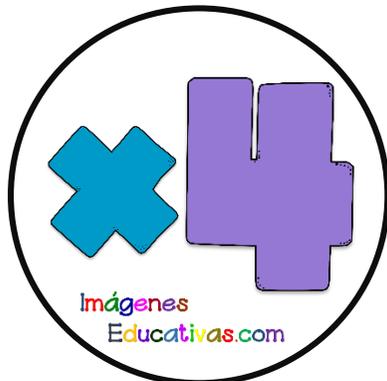
Ejemplos: 123 ($1+2+3=6$), 201 ($2+0+1=3$), 729 ($7+2+9=18$).



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 3

Un **número** es divisible por 3 si la suma de sus dígitos es divisible por 3.

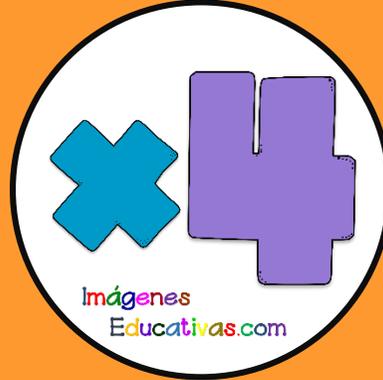
Ejemplos: 123 ($1+2+3=6$), 201 ($2+0+1=3$), 729 ($7+2+9=18$).



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 4

Un **número** es divisible por 4 si **el número formado por sus dos últimos dígitos es divisible por 4.**

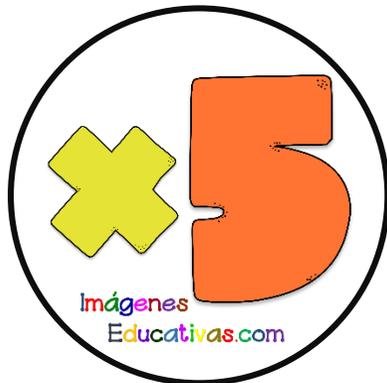
Ejemplos: 128, 516, 804.



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 4

Un **número** es divisible por 4 si el número formado por sus dos últimos dígitos es divisible por 4.

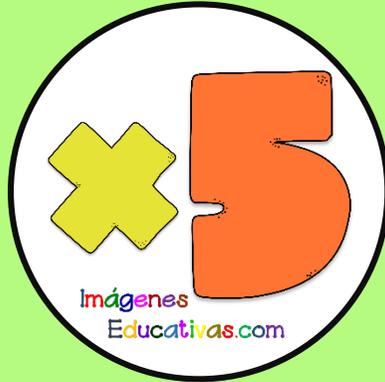
Ejemplos: **128, 516, 804.**



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 5

Un número es divisible
por 5 si su último
dígito es 0 o 5.

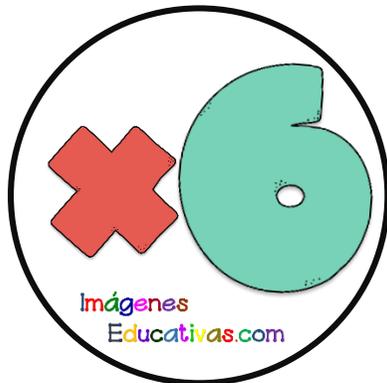
Ejemplos: 25, 140, 965.



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 5

Un **número** es divisible por 5 si su último dígito es 0 o 5.

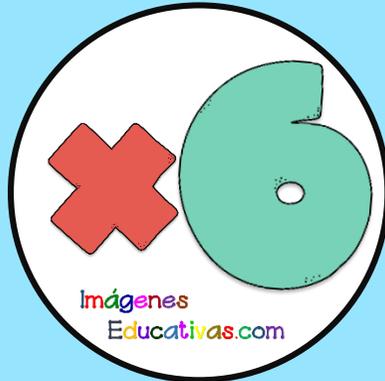
Ejemplos: **25, 140, 965.**



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 6

Un **número** es
divisible por 6 **si es**
divisible por 2 y por 3
al mismo tiempo.

Ejemplos: 12 (es divisible entre 2
y entre 3), 72, 66.



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 6

Un número es divisible por 6 si es divisible por 2 y por 3 al mismo tiempo.

Ejemplos: 12 (es divisible entre 2 y entre 3), 72, 66.



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 9

Un **número** es divisible por 9 **si la suma de sus dígitos es divisible por 9.**

Ejemplos: **162** ($1+6+2=9$),
729 ($7+2+9=18$), **999.**



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 9

Un **número** es divisible por 9 si la suma de sus dígitos es divisible por 9.

Ejemplos: **162** ($1+6+2=9$),
729 ($7+2+9=18$), **999**.



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 10

Un **número** es divisible por 10 si **su último dígito es 0.**

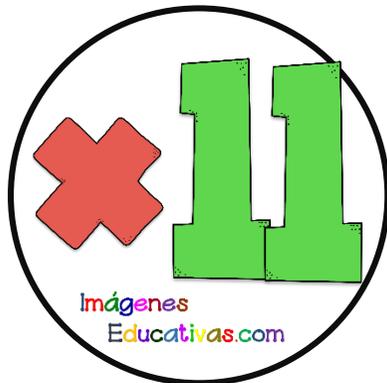
Ejemplos: **40, 510, 890.**



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 10

Un **número** es divisible por 10 si su último dígito es 0.

Ejemplos: **40, 510, 890.**



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 11

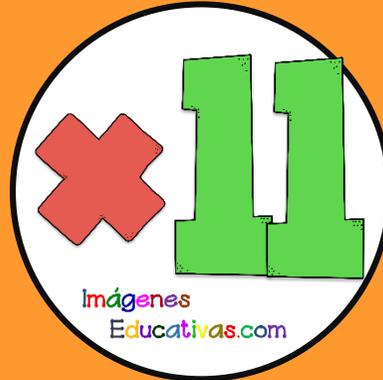
Un número es divisible por 11 si la diferencia entre la suma de sus dígitos en posiciones impares y la suma de sus dígitos en posiciones pares es 0 o divisible por 11.

Ejemplos:

$$121: (1+1) - (2) = 0$$

$$2728: (2+2) - (7+8) = -11$$

$$352: (3+2) - (5) = 0$$



CRITERIOS DE DIVISIBILIDAD DEL 11

Un **número** es divisible por 11 si la diferencia entre la suma de sus dígitos en posiciones impares y la suma de sus dígitos en posiciones pares es 0 o divisible por 11.

Ejemplos:

$$121: (1+1) - (2) = 0$$

$$2728: (2+2) - (7+8) = -11$$

$$352: (3+2) - (5) = 0$$

Agradezco la confianza e interés en estas actividades que fueron creadas con mucho cariño y dedicación. Espero sinceramente que estos materiales les ayuden y que impacten en el aprendizaje de los alumnos y alumnas jugando, creando e innovando

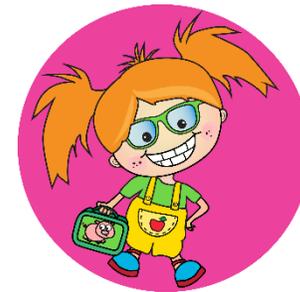
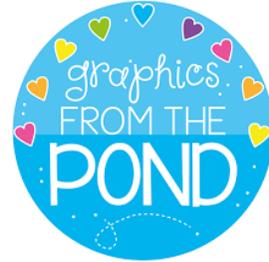
Créditos



By Acrbio
ImágenesEducativas.com

Todos los derechos reservados por Imágenes Educativas by Acrbio. Queda prohibido distribuir, reproducir o vender este material por cualquier medio ya sea electrónicamente o de manera impresa, así como reclamarlo como propio e intentar modificar o quitar avisos de copyright, logos o marcas de agua ya que se encuentra protegido por los derechos de autor. El incumplimiento es una violación a la Ley de los Derechos de Autor y tendrá consecuencias legales.

gracias por ser parte de
[imageneseducativas.com](http://www.imageneseducativas.com) 



@IMAGENESEEDUCATIVAS2.0