



SEMANA N°21 DEL 17 AL 21 AGOSTO
GUÍA N°17 DE MATEMÁTICA 5° BÁSICO 2020
DIVISIONES CON NÚMEROS NATURALES

Nombres:	Apellidos:	Curso: 5°	FECHA: 17 al 21 Agosto
--------------------------	----------------------------	---------------------------	---

Tiempo considerado: 90 minutos.

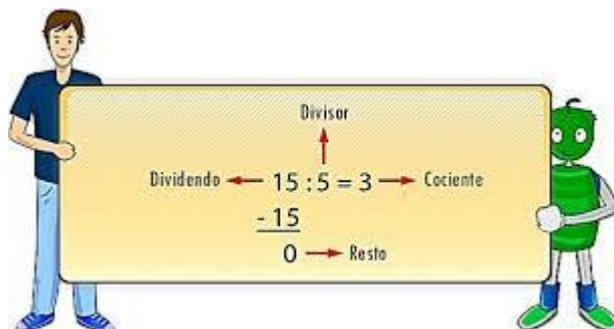
Objetivo: OA 4. Demostrar que comprenden la división con dividendos de tres dígitos y divisores de un dígito:

- Indicadores:**
- Interpretando el resto
 - Resolviendo problemas rutinarios y no rutinarios que impliquen divisiones

Profesor (a): Jessica Abarca – Francisco Correa – Paola Pizarro.

Dividiendo con Números Naturales

Recordar:



Ejemplos:

$\begin{array}{r} 64 : 4 = 16 \\ - 4 \\ \hline 24 \\ - 24 \\ \hline 0 \end{array}$ <p>Diagram illustrating the division of 64 by 4, resulting in a quotient of 16 and a remainder of 0. A red arrow points from the quotient 16 to the multiplication $4 \times 16 = 64$.</p>	$\begin{array}{r} 57842 : 36 = 1606 \\ - 36 \\ \hline 218 \\ - 216 \\ \hline 242 \\ - 216 \\ \hline 26 \end{array}$ <p>Diagram illustrating the division of 57842 by 36, resulting in a quotient of 1606 and a remainder of 26. A red arrow points from the remainder 26 to a box labeled 'Resto', and another red arrow points from the quotient 1606 to a box labeled 'cociente'.</p>
--	---

Ahora usaremos Estrategias de Descomponer para Dividir:

Observa:

Ejemplo:

DESCOMPONER

$$69 \div 3 = (60 \div 3) + (9 \div 3)$$

$$23 = 20 + 3$$

$$23 = 23$$

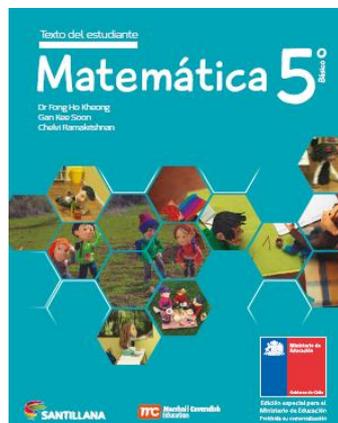
EJERCICIOS: para resolver debes guiarte por el ejemplo

$46 \div 2 = (40 \div 2) + (6 \div 2)$ \downarrow $= \square + \square$ \downarrow $\square = \square$	$105 \div 5 = (100 \div 5) + (5 \div 5)$ \downarrow $= \square + \square$ \downarrow $\square = \square$
$36 \div 3 = (30 \div 3) + (6 \div 3)$ \downarrow $= \square + \square$ \downarrow $\square = \square$	$48 \div 4 = (40 \div 4) + (8 \div 4)$ \downarrow $= \square + \square$ \downarrow $\square = \square$
$666 \div 2 = (600 \div 2) + (66 \div 2)$ \downarrow $= \square + \square$ \downarrow $\square = \square$	$328 \div 2 = (300 \div 2) + (28 \div 2)$ \downarrow $= \square + \square$ \downarrow $\square = \square$

Resuelve en tu cuaderno los siguientes ejercicios utilizando estrategia anterior.

1.- $320 \div 6 =$	4.- $2\ 640 \div 2 =$
2.- $18.200 \div 2 =$	5.- $328 \div 2 =$
3.- $2\ 030 \div 5 =$	6.- $105 \div 5 =$

Realiza actividades del texto escolar páginas 71 -72



Importante recuerda que al finalizar tus guías escolares debes enviarlas a los correos de los profesores que realizan clase en tu curso.

jessica.abarca@colegio-moisesmussa.cl

francisco.correa@colegio-moisesmussa.cl

paola.pizarro@colegio-moisesmussa.cl