



# COLEGIO PUMANQUE

• Educando Mentes y Corazones •

Altos de la Paloma Lote k-3, Llanquihue, Puerto Montt, Los Lagos / R.B.D 40316-4

Teléfono: +56 652772250 / [Correo: tamaragallardo.ojeda@gmail.com](mailto:tamaragallardo.ojeda@gmail.com)

ASIGNATURA: MATEMÁTICAS

Profesora: Tamara Gallardo Ojeda

## GUÍA DE MATEMÁTICAS QUINTO BÁSICO 19/04/21

Nombre del estudiante:

Objetivo de aprendizaje	Indicadores de Evaluación
Reforzar el cálculo de divisiones por números de una, dos o tres cifras.	Resuelven problemas de contexto rutinario que involucran la división. Proporcionan conjeturas sobre el concepto de resto.

### Instrucciones:

- Escribe tu nombre en el casillero indicado.
- Si tienes alguna duda sobre cómo contestar, levanta la mano y pregunta al profesor/a.

## DIVISIÓN

### ¿Qué es DIVIDIR?

- Dividir es repartir, realizar una repartición equitativa. Para aclarar de mejor manera, vamos a colocar algunos casos.

1

### División con divisor de un dígito

$$\begin{array}{r} 6.223 \div 30 = 207,4333 \dots \\ 223 \\ 130 \\ 100\dots \end{array}$$

2

### División con 0 entre medio

$$\begin{array}{r} 1.508 \div 5 = 301,6 \\ 00 \\ 30 \\ 0 \end{array}$$



## COLEGIO PUMANQUE

• Educando Mentes y Corazones •

Altos de la Paloma Lote k-3, Llanquihue, Puerto Montt, Los Lagos / R.B.D 40316-4

Teléfono: +56 652772250 / [Correo: tamaragallardo.ojeda@gmail.com](mailto:tamaragallardo.ojeda@gmail.com)

ASIGNATURA: MATEMÁTICAS

Profesora: Tamara Gallardo Ojeda

3

### División con 0 al final

Ejemplo 1:  $17.000 \div 17 = 1.000$   
0

Ejemplo 2:  $600 \div 60 = 10$   
0

4

### División con divisor de dos dígitos

$$\begin{array}{r} 2329 \div 20 = 116,45 \\ 32 \\ 129 \\ 90 \\ 100 \\ 0 \end{array}$$

5

### División con divisor de tres dígitos

$$\begin{array}{r} 17.920 \div 320 = 56 \\ 1920 \\ 0 \end{array}$$

¡No olvidar que la división es la operación inversa de la multiplicación!





**COLEGIO PUMANQUE**  
• Educando Mentes y Corazones •

Altos de la Paloma Lote k-3, Llanquihue, Puerto Montt, Los Lagos / R.B.D 40316-4

Teléfono: +56 652772250 / [Correo: tamaragallardo.ojeda@gmail.com](mailto:tamaragallardo.ojeda@gmail.com)

ASIGNATURA: MATEMÁTICAS

Profesora: Tamara Gallardo Ojeda

**I. Desarrollar y calcular las siguientes divisiones que tienen divisor de un dígito.**

a)  $56.865 \div 6 =$

b)  $745.521 \div 8 =$

c)  $3.259 \div 7 =$

d)  $806.411.007 \div 3 =$

e)  $499.634 \div 9 =$

f)  $120.237 \div 2 =$

g)  $57.005 \div 5 =$

h)  $584.421 \div 6 =$



**COLEGIO PUMANQUE**  
• Educando Mentes y Corazones •

Altos de la Paloma Lote k-3, Llanquihue, Puerto Montt, Los Lagos / R.B.D 40316-4

Teléfono: +56 652772250 / [Correo: tamaragallardo.ojeda@gmail.com](mailto:tamaragallardo.ojeda@gmail.com)

ASIGNATURA: MATEMÁTICAS

Profesora: Tamara Gallardo Ojeda

**II. Desarrollar y calcular las siguientes divisiones que tienen divisor de dos dígitos.**

a)  $38.599 \div 25 =$

b)  $901.314 \div 37 =$

c)  $1.550.287 \div 49 =$

d)  $48.965.077 \div 55 =$

e)  $85.065 \div 64 =$

f)  $70.659 \div 26 =$

g)  $11.012.139 \div 43 =$

h)  $788.951 \div 69 =$



**COLEGIO PUMANQUE**  
• Educando Mentes y Corazones •

Altos de la Paloma Lote k-3, Llanquihue, Puerto Montt, Los Lagos / R.B.D 40316-4

Teléfono: +56 652772250 / [Correo: tamaragallardo.ojeda@gmail.com](mailto:tamaragallardo.ojeda@gmail.com)

ASIGNATURA: MATEMÁTICAS

Profesora: Tamara Gallardo Ojeda

**III. Desafío: Desarrollar y calcular las siguientes divisiones que tienen divisor de tres dígitos.**

a)  $698.322 \div 250 =$

b)  $4.445.554 \div 139 =$

c)  $58.657.500 \div 190 =$

d)  $64.001.300 \div 200 =$

***“No importa cuán despacio vayas mientras no te detengas”***  
**Confucio**