



## GUÍA DE PORCENTAJES

NOMBRE: \_\_\_\_\_ CURSO: \_\_\_\_\_ FECHA: \_\_\_\_\_

Resuelva los siguientes ejercicios utilizando los tres pasos descritos en el video. (puede utilizar calculadora para encontrar el resultado de la operación)

Entregas a [ebustos@ccechillan.cl](mailto:ebustos@ccechillan.cl) (hasta el 22/06/2020)

Dudas: +56959298406

Links de apoyo

Teoría: <https://youtu.be/2qyCzANnVrU>

Aplicación: <https://youtu.be/edl7Wj97C2s>

a. ¿Cuál es el 25% de 656?

Tabla	656	100%
	X	25%
Desarrollo	$x = \frac{656 \cdot 25\%}{100\%} = 164$	
Respuesta	El 25% de 656 es 164	

b. ¿Qué porcentaje representa 12 de un total de 200?

Tabla	200	100%
	12	X%
Desarrollo	$x = \frac{12 \cdot 100\%}{200} = 6\%$	
Respuesta	12 representa el 6% de 200	

c. ¿25 es el 88% de qué número?

Tabla	X	100%
	25	88%
Desarrollo	$x = \frac{25 \cdot 100\%}{88\%} = 28,4$	
Respuesta	25 es el 88% de 28,4	



d. ¿Cuál es el 33% de 777?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	

e. ¿Qué porcentaje representa 1 de un total de 50?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	

f. ¿340 es el 40% de qué número?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	

g. ¿Cuál es el 55% de 1.200?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	

h. ¿Qué porcentaje representa 10 de un total de 50.000?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	



<b>Respuesta</b>	
------------------	--

i. ¿36 es el 90% de qué número?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	

j. ¿Qué porcentaje representa 1.200 de un total de 4.800?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	

k. ¿3 es el 5% de qué número?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	

l. ¿Qué porcentaje representa 45 de un total de 660?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	

m. ¿5 es el 75% de qué número?

<b>Tabla</b>	
<b>Desarrollo</b>	
<b>Respuesta</b>	