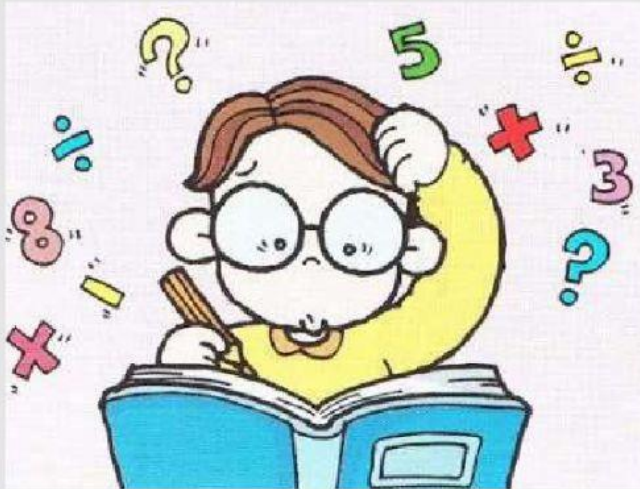


Problemas de porcentaje

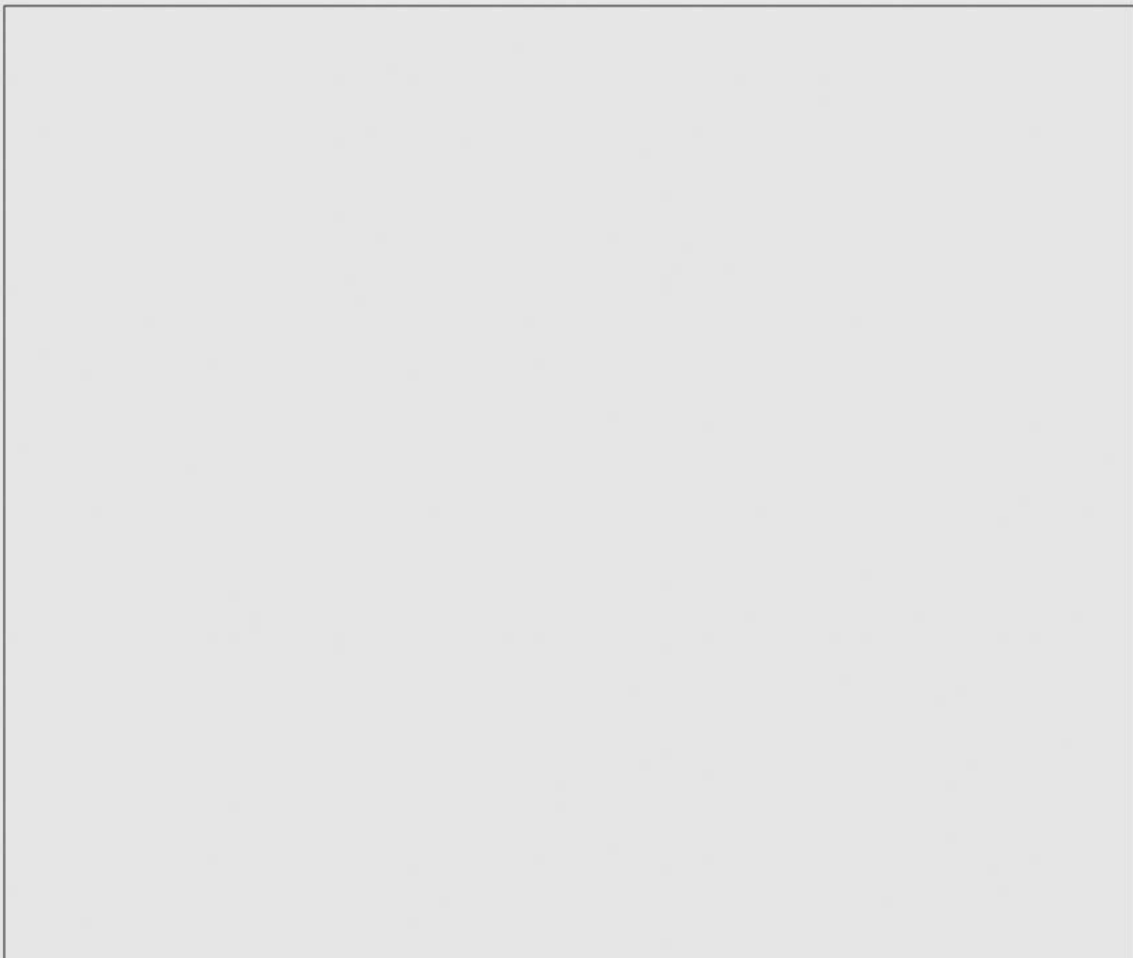


¿Qué vamos a aprender?

Resolver problemas de porcentaje usando la regla de tres simple.

Para empezar...

Ve el siguiente video.



Contesta las preguntas y completa las tablas

Problema 1

De un total de 40 alumnos, a 36 les gusta ir al cine. ¿Cuál es el porcentaje de alumnos a los que les gusta ir al cine?

¿De qué nos habla el problema?

Alumnos	Porcentaje
	100
36	X

¿Cuál es la pregunta del problema?

Representa los datos del problema en la tabla

Realiza tus operaciones para encontrar el valor de X

Responde la pregunta del problema.

Problema 2

El año pasado se vendieron 1200 videojuegos. Si este año subió un 15% la venta de videojuegos. ¿Cuántos videojuegos se vendieron este año?

¿De qué nos habla el problema?

Videojuegos	Porcentaje
1200	100
X	

¿Cuál es la pregunta del problema?

Representa los datos del problema en la tabla

Realiza tus operaciones para encontrar el valor de X

Responde la pregunta del problema.

Problema 3

La población de una ciudad pasó de 10 millones de habitantes a 9 millones en tan solo un año. ¿Qué porcentaje de decrecimiento poblacional hubo?

¿De qué nos habla el problema?

Millones de hab.	Porcentaje
10	
9	X

¿Cuál es la pregunta del problema?

Representa los datos del problema en la tabla

Realiza tus operaciones para encontrar el valor de X

Responde la pregunta del problema.