

PORCENTAJE

Aprendizaje esperado: Resuelve problemas de cálculo de porcentajes de tanto por ciento y de la cantidad base.

Instrucciones: Lee y responde correctamente lo que se pide.

- 1) Selecciona la opción que ayuda a calcular el 75% de 1600.

Cantidad	%
?	75
1600	100

c) $? = \frac{75 \times 1600}{100} = \text{---}$

b) $? = \frac{1600 \times 100}{75} = \text{---}$

a) $? = \frac{75 \times 100}{1600} = \text{---}$

- 2) ¿Cuál es el 75% de 1600?
3) ¿Qué % es 50 de 100?
4) ¿De qué cantidad es 400 el 40%?

El entrenador de una equipo de beisbol debe comprar guantes y bates para todo el equipo. Revisa las ofertas en las tiendas: "EL guante de oro" y "El bateador"



- 5) Si compras tres bates en la tienda donde están más baratos ¿Cuánto tendrías que pagar por esos tres bates?

6) ¿Cuánto pagarías si compras nueve de los guantes más baratos?

Observa la nota del consumo del restaurante.

Nota				
Fecha	Mesa	Personas	Servicio	
2-ago	3	2	Alan	6688
1	sopa de verduras			25
1	consomé			30
1	milanesa de pollo			60
1	calabacitas al gratin			55
2	postre			30
2	café			40
Subtotal				240
Propina				
Total				

¡Gracias por su preferencia, vuelva pronto!

7) Como propina los comensales quieren dejar 10% del precio de su consumo. ¿Qué cantidad debe escribir en la nota?

8) Y si la cuenta fuera de \$534.00 ¿Cuánto sería de propina?