



Partes que cambian el plan

Piensa en el total antes de calcular.

Parte, total y porcentaje

Para hallar una fracción de una cantidad, divide el total entre el denominador y multiplica por el numerador. Un porcentaje expresa partes de cien.

$3/10$ de 90 = $90 \div 10 \times 3 = 27$. $3/10 = 30/100 = 30\% = 0,30$.

En una rebaja, identifica el precio original al que se aplica. Añade después los costes que no tienen descuento.

1. Las entradas de la feria

Una feria tiene 120 entradas. Por la mañana vende $3/5$ de ellas.

Calcula cuántas entradas son $1/5$ del total:

¿Qué porcentaje del total vende por la mañana?

--

Calcula cuántas entradas vende por la mañana:

Calcula cuántas entradas quedan:

Nombre: _____

Fecha: _____ EDUMATERIAL.NET



Partes que cambian el plan

Piensa en el total antes de calcular.

2. El mismo porcentaje

Dos ferias venden el 25 % de sus entradas. La feria A empieza con 92 y la B con 140.

Calcula las ventas por la feria A:

Calcula las ventas por la feria B:

¿Venden el mismo número por vender el mismo porcentaje? Usa ambas ferias para explicar.

Marca la feria que vende más entradas:

- ☐ Feria A
☐ Feria B

3. Rebaja y envío

Tienes 62 € para comprar un lote de material. Su precio original es 80 €, con una rebaja del 25 % sobre ese precio. El envío cuesta 3 € y no tiene rebaja.

Calcula cuánto pagas por el lote y el envío juntos:

¿Alcanza el dinero? Compara y explica.

☐ He comprobado las cuentas y qué representa cada resultado.