

6 hojas de regalo para que las pruebes hoy mismo

Una hoja de cada tema, tal como las usamos en clase: tablas, áreas, el reloj, fracciones, dinero y un formulario de consulta.

Imprímelas, fotocópialas, compártelas

Son tuyas. No hay letra chiquita.

La tabla del 7

Nombre: _____

Resuelve cada multiplicación. Después completa el número que falta.

Fecha: _____

RECUERDA

Multiplicar por 7 es **sumar 7 veces**. $7 \times 3 = 7 + 7 + 7 = 21$

1 $7 \times 7 =$ _____

2 $7 \times 2 =$ _____

3 $7 \times 1 =$ _____

4 $7 \times 4 =$ _____

5 $7 \times 6 =$ _____

6 $7 \times 8 =$ _____

7 $7 \times 3 =$ _____

8 $7 \times 10 =$ _____

9 $7 \times 9 =$ _____

10 $7 \times 5 =$ _____

Ahora al revés — completa el número que falta:

1 $7 \times$ _____ $= 49$

2 $7 \times$ _____ $= 14$

3 $7 \times$ _____ $= 7$

4 $7 \times$ _____ $= 28$

5 $7 \times$ _____ $= 42$

6 $7 \times$ _____ $= 56$

Área del triángulo

Nombre: _____

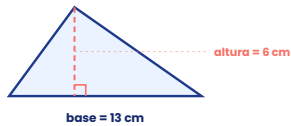
Fecha: _____

Calcula el área de cada triángulo. La altura viene marcada con la línea punteada.

RECUERDA

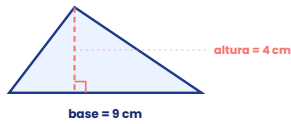
$$\text{Área} = (\text{base} \times \text{altura}) \div 2$$

1



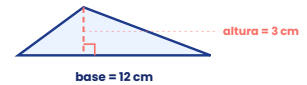
$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

2



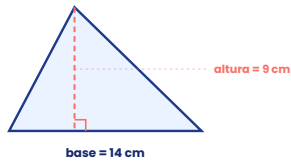
$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

3



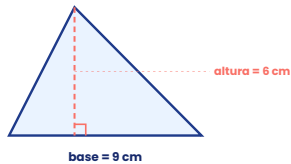
$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

4



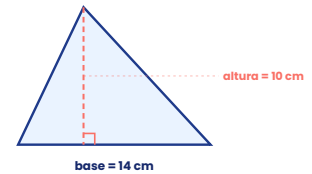
$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

5



$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

6



$$\text{Área} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}^2$$

Leer el reloj

Escribe la hora que marca cada reloj.

Nombre: _____

Fecha: _____

RECUERDA

La manecilla **chica** marca la hora; la **roja y larga**, los minutos. Ojo: a las 3:30 la chica ya va a media camino entre el 3 y el 4.

1



2



3



4



5



6



Leer fracciones

Nombre: _____

Escribe la fracción que representa la parte pintada de cada figura.

Fecha: _____

RECUERDA

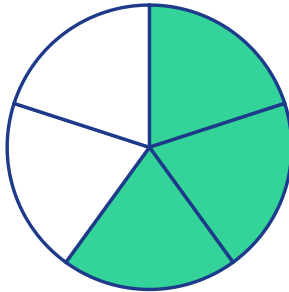
Abajo va en **cuántas partes** se dividió; arriba **cuántas están pintadas**.

1



¿Qué fracción está pintada?

2



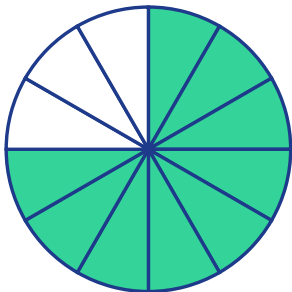
¿Qué fracción está pintada?

3



¿Qué fracción está pintada?

4



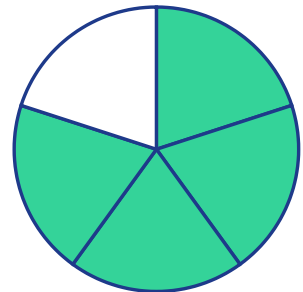
¿Qué fracción está pintada?

5



¿Qué fracción está pintada?

6



¿Qué fracción está pintada?

Dinero: cambio y descuentos

Nombre: _____

Fecha: _____

Calcula cuánto cambio te dan y cuánto cuesta cada cosa con su descuento.

RECUERDA

El **cambio** es lo que pagas menos lo que cuesta. El **descuento** se saca así:
 $\text{precio} \times \text{porcentaje} \div 100$.

Monedas y billetes que usamos:



¿Cuánto cambio te dan?

- | | |
|---|--|
| 1 Cuesta \$92 y pagas con \$200 → _____ | 2 Cuesta \$157 y pagas con \$200 → _____ |
| 3 Cuesta \$97 y pagas con \$200 → _____ | 4 Cuesta \$113 y pagas con \$200 → _____ |
| 5 Cuesta \$25 y pagas con \$100 → _____ | |

¿Cuánto cuesta con descuento?

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 \$160 con 25% de descuento → _____ | 2 \$80 con 25% de descuento → _____ |
| 3 \$160 con 10% de descuento → _____ | 4 \$400 con 25% de descuento → _____ |

Espacio para tus cuentas:

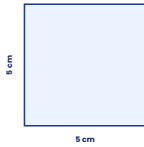
Áreas y perímetros

Las figuras planas y cómo se calculan. Las medidas del dibujo son de ejemplo.

9 A 12 AÑOS

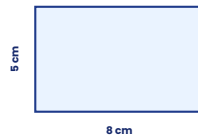
Área — cuánto cabe adentro

Cuadrado



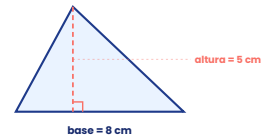
$$A = \text{lado} \times \text{lado}$$
$$5 \times 5 = 25 \text{ cm}^2$$

Rectángulo



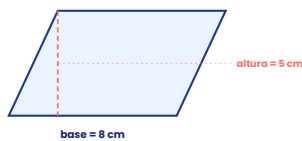
$$A = \text{base} \times \text{altura}$$
$$8 \times 5 = 40 \text{ cm}^2$$

Triángulo



$$A = (\text{base} \times \text{altura}) \div 2$$
$$(8 \times 5) \div 2 = 20 \text{ cm}^2$$

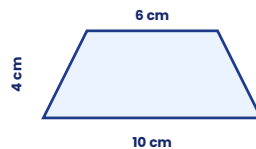
Romboide



$$A = \text{base} \times \text{altura}$$

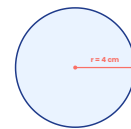
La altura no es el lado inclinado

Trapezio



$$A = (B + b) \times h \div 2$$
$$(10 + 6) \times 4 \div 2 = 32 \text{ cm}^2$$

Círculo



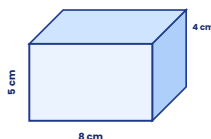
$$A = \pi \times \text{radio}^2$$
$$3.14 \times 4 \times 4 \approx 50.2 \text{ cm}^2$$

Perímetro — cuánto mide el contorno

FIGURA	FÓRMULA	EJEMPLO
Cuadrado	lado $\times$ 4	lado 5 cm $\rightarrow$ 20 cm
Rectángulo	$2 \times (\text{base} + \text{altura})$	8 y 5 cm $\rightarrow$ 26 cm
Triángulo	lado + lado + lado	$3 + 4 + 5 = 12$ cm
Cualquier polígono	se suman todos sus lados	—
Círculo (circunferencia)	$2 \times \pi \times \text{radio}$	radio 4 cm $\rightarrow \approx 25.1$ cm

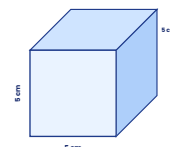
Volumen — cuánto le cabe adentro a un cuerpo

Prisma rectangular



$$V = \text{largo} \times \text{ancho} \times \text{alto}$$
$$8 \times 4 \times 5 = 160 \text{ cm}^3$$

Cubo



$$V = \text{lado} \times \text{lado} \times \text{lado}$$
$$5 \times 5 \times 5 = 125 \text{ cm}^3$$

No las confundas: el área se mide en centímetros **cuadrados** (cm²) porque cubre una superficie; el perímetro en centímetros normales porque es una línea; y el volumen en centímetros **cúbicos** (cm³) porque llena un espacio.

¿Y si la siguiente hoja fuera del tema que TÚ necesitas?

Estas seis hojas son fijas. En ensenai.com escribes el tema que estás viendo esta semana y el material se genera para ese tema, al nivel de tu grupo, con su hoja de respuestas.

Escribe tu tema

Fracciones equivalentes, la Revolución, lo que sigue en tu plan.

Recibe el material

Resumen, actividad, ejercicios y trivia. Listo para imprimir.

Adaptado a tu grupo

El mismo tema explicado según cómo aprende cada alumno.

Empieza gratis en ensenai.com

Sin tarjeta. Los primeros temas van por nuestra cuenta.

Si estas hojas le sirvieron a alguien de tu escuela, pásaselas. Para eso las hicimos.