

Cuadernillo de Matemáticas

Cuarto Grado



Escribe el nombre de los siguientes números:



• 4,780,256 _____
_____.

• 6,103,842 _____
_____.

• 2,590,001 _____
_____.

• 9,876,543 _____
_____.

Escribe el nombre de los siguientes
números:



• 1,430,209 _____
_____.

• 7,215,600 _____
_____.

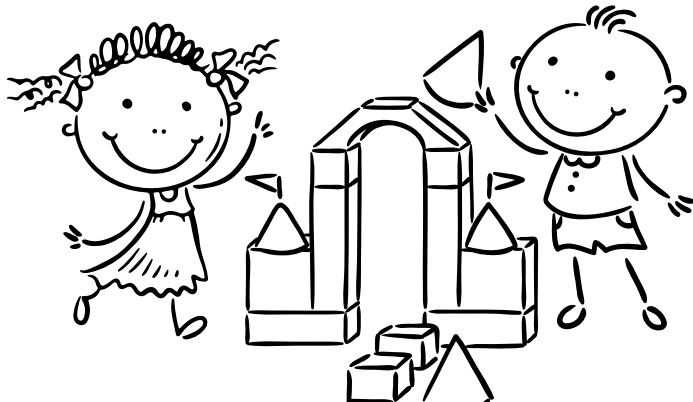
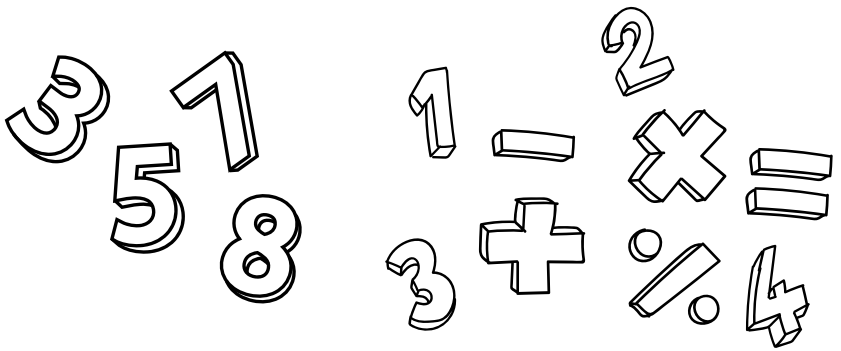
• 5,340,908 _____
_____.

• 8,002,100 _____
_____.

Escribe el nombre de los siguientes números:

• 3,750,469 _____
_____.

• 6,200,035 _____
_____.



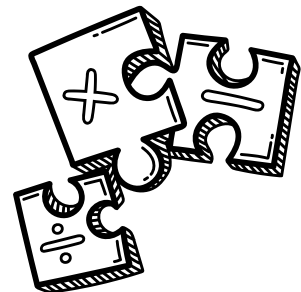
Convierte estos números en su forma numérica:

Tres millones ciento cincuenta y cuatro mil doscientos treinta y siete.

_____.

Cuatro millones ochocientos dos mil novecientos_____.

Cuatro millones ochocientos dos mil novecientos_____.



Escribe el número que corresponde a la siguiente descomposición:

$$(5 \times 1,000,000) + (3 \times 100,000) + (7 \times 10,000) + (4 \times 1,000) + (6 \times 100) + (2 \times 10)$$

_____.

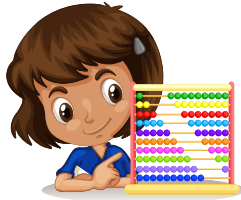
$$(4 \times 1,000,000) + (6 \times 100,000) + (2 \times 10,000) + (5 \times 1,000) + (8 \times 100) + (7 \times 10)$$

_____.



Ordena los siguientes números de menor a mayor:

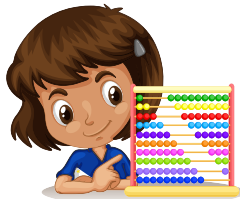
1,328,450
2,458,320



789,123
3,498,005

Ordena los siguientes números de menor a mayor:

3,247,680
2,578,930
3,274,680



2,785,930
3,247,608

Escribe el siguiente número en forma desarrollada:

8,305,672

9,4873,163



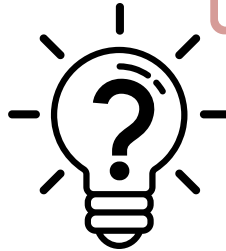
¿Cuál es el número más cercano a
5,500,000?



5,498,000



5,504,000

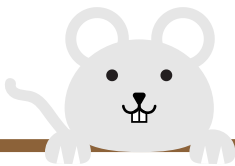


5,501,000

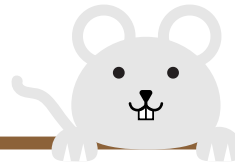


5,998,100

¿Cuál es el número más cercano a
7,800,000?



7,994,904



7,984,804

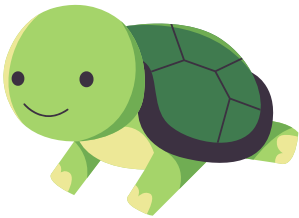
Lee y escribe en número:

Seis millones trescientos cuarenta y cinco mil novecientos quince pesos.

Ocho millones doscientos setenta y tres mil cuatrocientos cincuenta y dos pesos.

En un grupo de animales, la edad de un león es de 7,392 días, la de una tortuga es de 3,456 días, y la de un elefante es de 4,521 días.

Coloca las edades en orden de menor a mayor y usa los signos mayor ($>$), menor ($<$) o igual ($=$) para comparar cada par de edades.



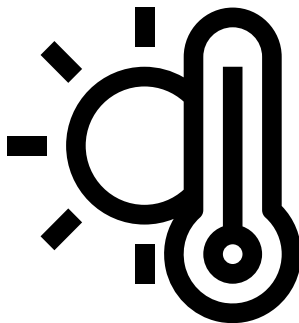
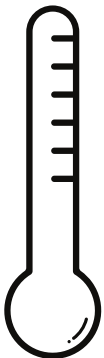
La altura del Monte Águila es 4,875 metros, el Pico Solitario mide 3,215 metros, y el Cerro Estrella mide 5,031 metros.

Organiza las montañas de mayor a menor altura y utiliza los signos $>$ o $<$ para comparar cada par.

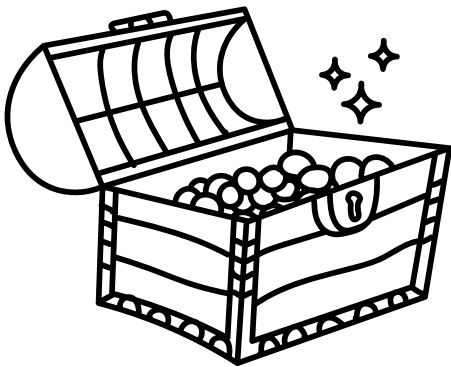


En tres ciudades, las temperaturas alcanzaron $1,842^{\circ}\text{C}$, $1,980^{\circ}\text{C}$, y $1,754^{\circ}\text{C}$ respectivamente en el verano.

Coloca las temperaturas de las ciudades en orden de mayor a menor y compara usando los signos mayor, menor o igual.

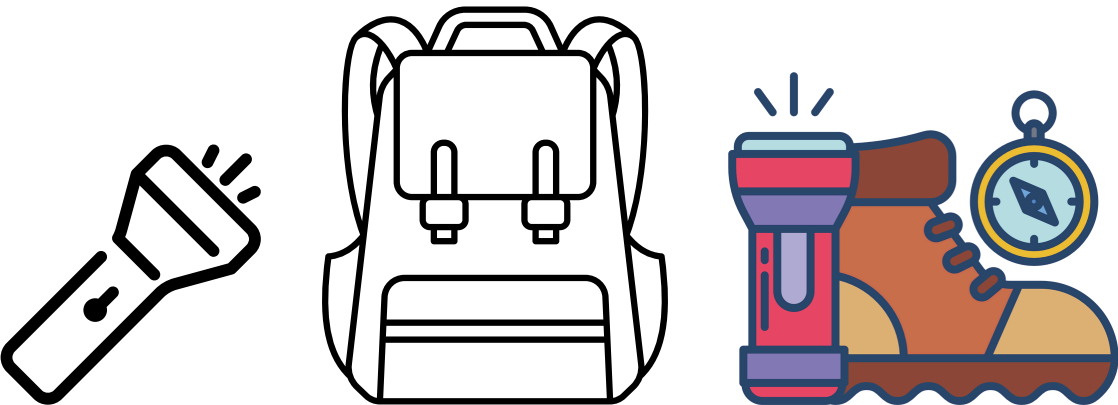


Un pirata tiene un cofre con 5,742 monedas de oro. Luego encuentra un segundo cofre con 2,318 monedas más, pero pierde 1,129 monedas en el mar. ¿Cuántas monedas tiene en total ahora?



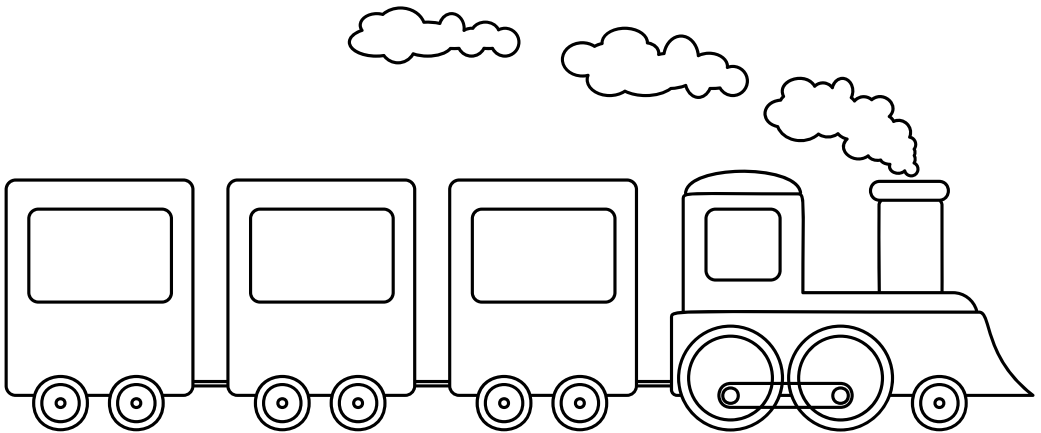
Mariana y sus amigos van a una tienda de aventuras. Compran una mochila por 1,256 pesos, una brújula por 1,048 pesos y linternas por 679 pesos.

Calcula cuánto gastaron en total. Si tenían 3,500 pesos, ¿cuánto les sobró?

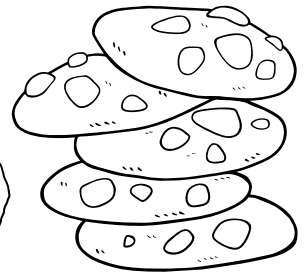
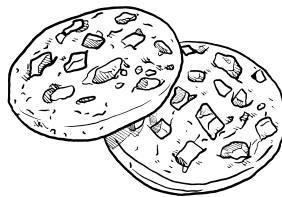


Un tren transporta 3,924 pasajeros en la mañana, recoge 1,876 más al mediodía y deja bajar a 2,457 por la tarde.

¿Cuántos pasajeros quedan en el tren al final del día?



**Una receta de galletas necesita 234
gramos de azúcar por lote. Si
queremos hacer 3 lotes de galletas,
¿cuántos gramos de azúcar
necesitaremos en total?**



En un festival, hay 125 puestos, y cada uno tiene 146 globos. ¿Cuántos globos hay en total en el festival?

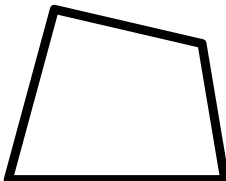
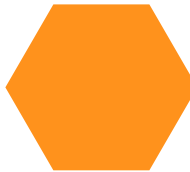
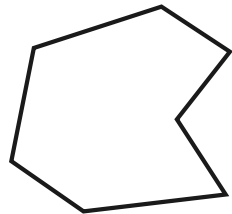
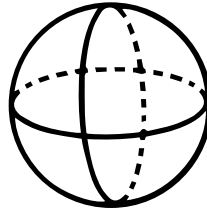
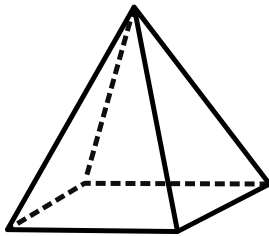
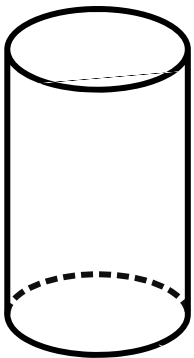
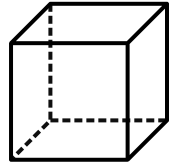
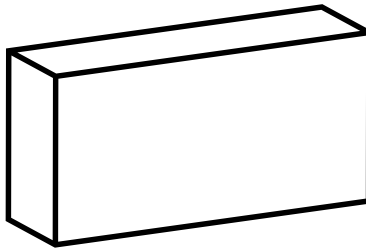
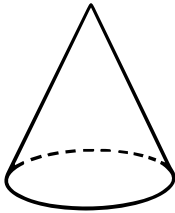
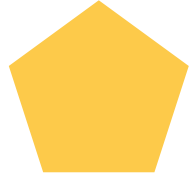
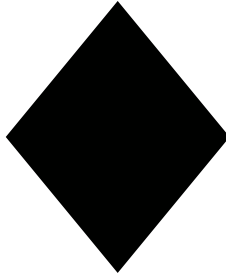
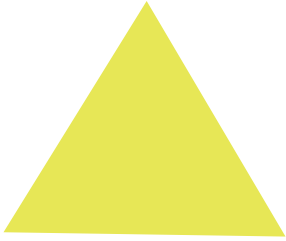


Recorta las figuras de la página siguiente y pégalas en esta página de acuerdo a su clasificación

Figuras Planas

**Cuerpos
Geométricos**

Clasifica estas figuras en figuras planas o cuerpos geométricos

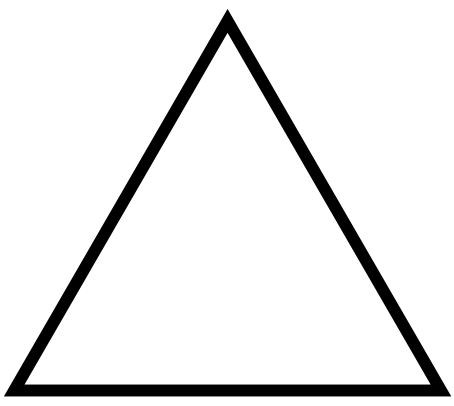


Encuentra el perímetro y el área de las siguientes figuras:

Un rectángulo tiene un largo de 8 cm y un ancho de 5 cm.



Un triángulo tiene una base de 6 cm y una altura de 4 cm.

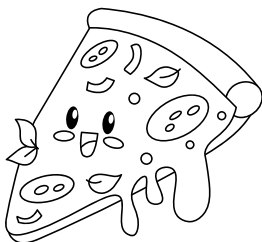
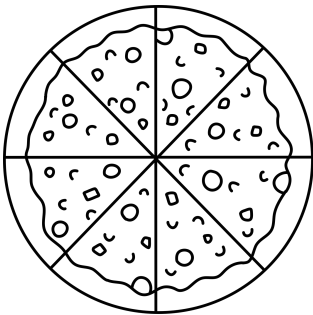


Dibuja un ángulo recto, un ángulo agudo y un ángulo obtuso. Escribe el tipo de cada ángulo debajo de cada dibujo.



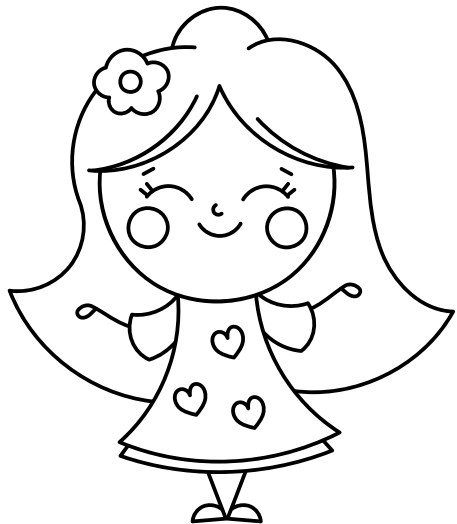
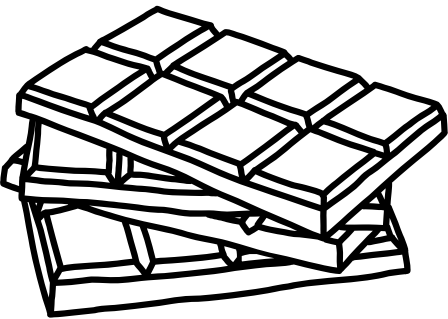
Imagina que estás organizando una fiesta y necesitas dividir los alimentos entre tus amigos.

Compraste una pizza que tiene 8 rebanadas. Si te comes 3 rebanadas, ¿qué fracción de la pizza has comido? Luego, expresa esa fracción como decimal.



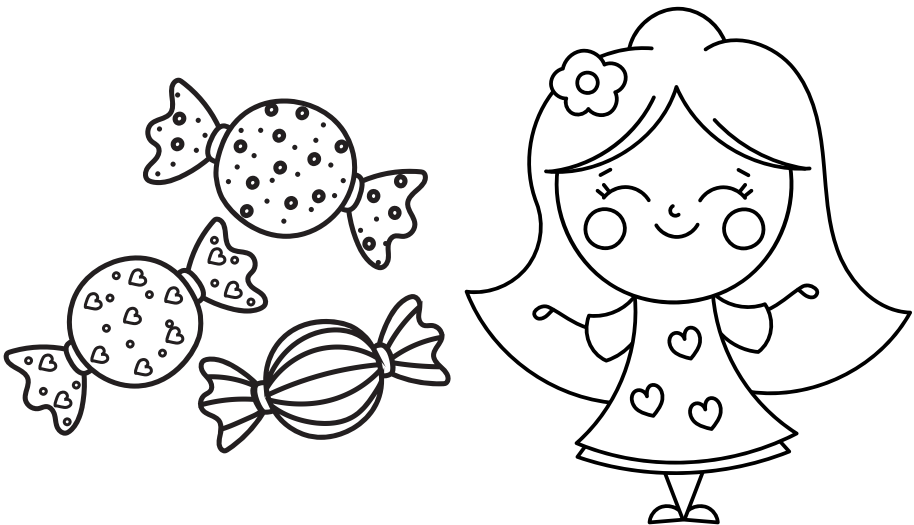
Imagina que visitas una tienda de dulces y usas fracciones y decimales para calcular tus compras.

**Un chocolate cuesta \$1.50, y quieres comprar 4.
¿Cuánto pagarías en total? Luego, expresa el total en fracción y en decimal.**



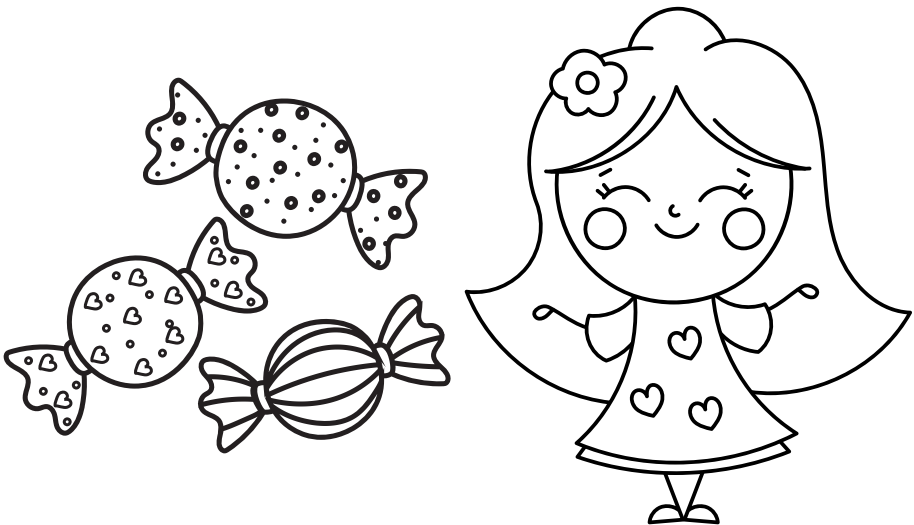
Imagina que visitas una tienda de dulces y usas fracciones y decimales para calcular tus compras.

Compraste una bolsa con 10 caramelos, pero decides compartirla. Si regalas 3 caramelos a un amigo, ¿qué fracción de la bolsa compartiste? Luego, convierte esa fracción en decimal.

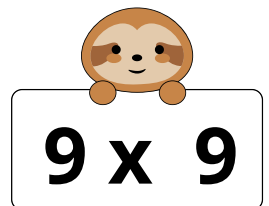
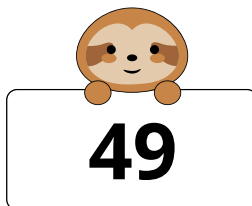
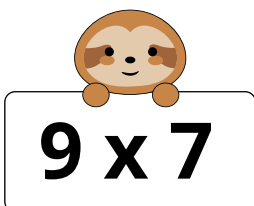
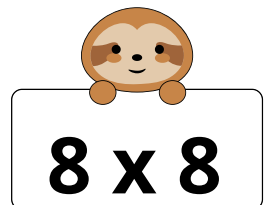
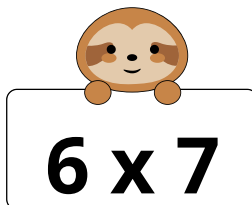
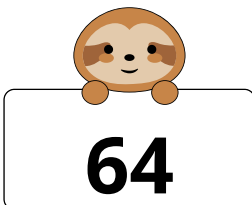
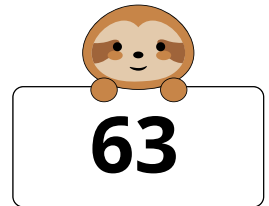
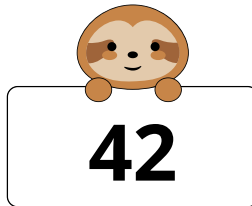
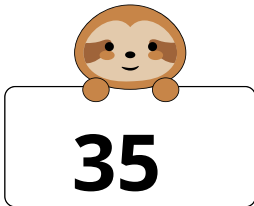
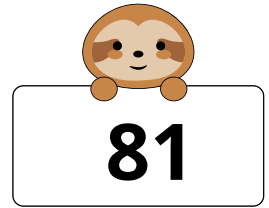
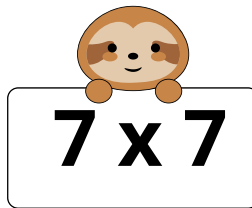
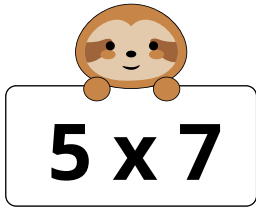


Imagina que visitas una tienda de dulces y usas fracciones y decimales para calcular tus compras.


Compraste una bolsa con 10 caramelos, pero decides compartirla. Si regalas 3 caramelos a un amigo, ¿qué fracción de la bolsa compartiste? Luego, convierte esa fracción en decimal.




**Colorea del mismo color la multiplicación
con su resultado**



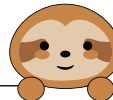
Colorea del mismo color la multiplicación
con su resultado




6×5




6×8




48




72




30




28




21




4×4




7×3



4×7

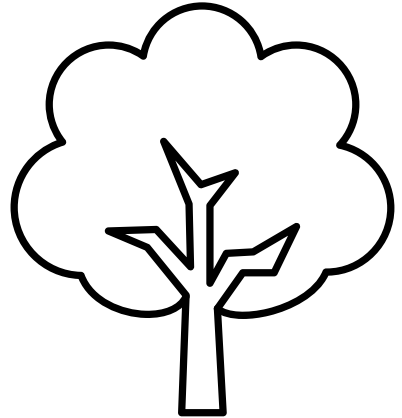


16

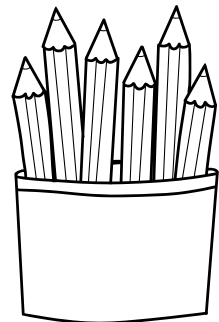


8×9

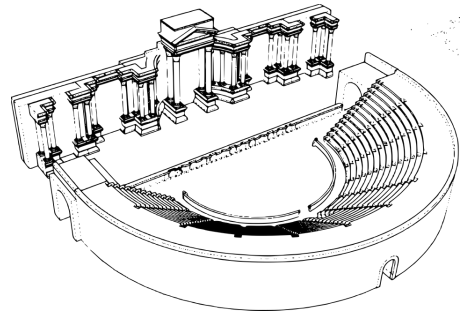
En una granja, hay 6 árboles de manzanas, y cada árbol tiene 8 manzanas. ¿Cuántas manzanas hay en total en los 6 árboles?



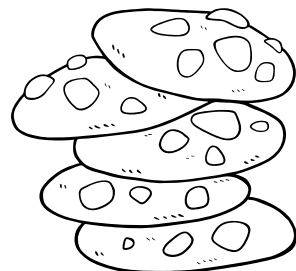
Ana tiene una caja con 48 lápices de colores y quiere repartirlos en partes iguales entre sus 6 amigos. ¿Cuántos lápices le tocan a cada amigo?



En la escuela, hay 9 filas de asientos en el teatro, y cada fila tiene 7 asientos. Si se llena todo el teatro, ¿cuántas personas pueden sentarse?



Carla hizo 72 galletas para una fiesta. Si decide repartirlas entre 8 mesas de invitados, ¿cuántas galletas le tocarán a cada mesa?



Cada bolsa de dulces tiene 5 caramelos. Si Mario compra 9 bolsas, ¿cuántos caramelos tendrá en total?



Luego, si decide compartir los caramelos con 3 amigos de manera equitativa, ¿cuántos caramelos recibirán cada uno?