

FRACCIONES DE UNA CANTIDAD

Actividad 1: ¡Cada perro con sus huesos!

Cada uno de estos perritos acaba de desenterrar esa fracción de la cantidad de huesitos que había escondido en el jardín. ¿Podrías unir cada uno con la cantidad de huesos que desenterró?

 $\frac{3}{5}$ de 125	192
 $\frac{1}{7}$ de 441	74
 $\frac{2}{9}$ de 864	63
 $\frac{4}{6}$ de 72	75
 $\frac{1}{8}$ de 592	48

Actividad 2: Solucionando problemas

1. En diciembre fui al cine con mi familia. La sala tenía capacidad para 234



personas, pero una novena parte de las butacas ya estaba ocupadas. ¿Cuántas butacas quedan libres?

Rta: Quedaban libres butacas.

Lo pensé así:

2. En el vivero hay 700 macetas, en $\frac{3}{4}$ de ellas hay margaritas y en $\frac{1}{10}$ de las macetas hay jazmines y el resto son rosas.

a) ¿Cuántas macetas tienen margaritas?

Rta: La cantidad de macetas que tienen margaritas es:

b) ¿Cuántas macetas tienen rosas?

Rta: Hay macetas con rosas.

Lo pensé así:



3. Martina ya completó cuatro quintos de su álbum de figuritas de "Club 57". Si solo le faltan 25, ¿cuántas figuritas en total tiene el álbum?



Rta: El álbum tiene espacio para figuritas en total.

Lo pensé así:

4. Lara lleva armado tres quintas partes de un rompecabezas. Si ya colocó 1200 piezas, ¿de cuántas piezas es el rompecabezas?

Rta: El rompecabezas es de piezas.

Lo pensé así:



5. Juan se comió dos tercios de un alfajor y su hermana mayor se comió un alfajor entero y un tercio de otro. ¿Cuántos alfajores se comieron entre los dos?



Rta: Entre los dos se comieron alfajores.

Lo pensé así