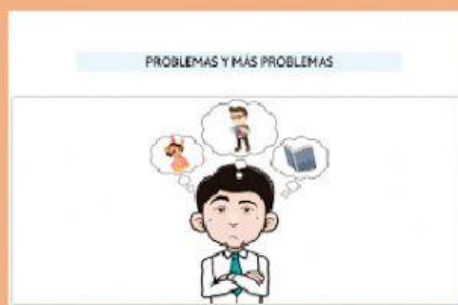


RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 18.

Resuelve los problemas que hay en la ficha.



- 1. De las 30 manzanas que recogió Abel, $\frac{2}{6}$ partes estaban picoteadas por los pájaros, $\frac{2}{30}$ partes tenían gusanos y sólo $\frac{3}{5}$ estaban sanas. ¿Cuántas manzanas de cada tipo recogió Abel?**



- a) Manzanas picadas:**
- b) Manzanas con gusanos:**
- c) Manzanas sanas:**

2. Claudio tiene un estuche con 20 lápices de colores, de los cuales $\frac{2}{5}$ son de color rojo, $\frac{1}{4}$ de color amarillo y $\frac{7}{20}$ de color azul ¿cuántos lápices tiene de cada color?



a) Lápices rojos.

b) Lápices amarillos.

c) Lápices azules.

3. Arancha y Jesús corren una maratón de 5000 metros. Arancha ha recorrido $\frac{4}{5}$ de la distancia y Jesús, $\frac{7}{10}$. ¿Quién va en primer lugar?



- a) Arancha ha recorrido _____ metros.
- b) Jesús ha recorrido _____ metros.
- c) Va en primer lugar: _____

4. Paula ha leído $\frac{3}{7}$ partes de su libro de 210 páginas. ¿Cuántas páginas le faltan por leer?



- a) Paula ha leído _____ páginas.
- b) Le faltan por leer _____ páginas.

5. De los 100 € que tenía Carmen, se ha gastado $\frac{3}{5}$ en libros y el resto en cuatro cuadernos. ¿Cuánto vale cada cuaderno si aún le ha sobrado 4 euros?



- a) los libros valen _____ euros.
- b) los cuatro cuadernos valen _____ euros.
- c) Cada cuaderno vale _____ euros.