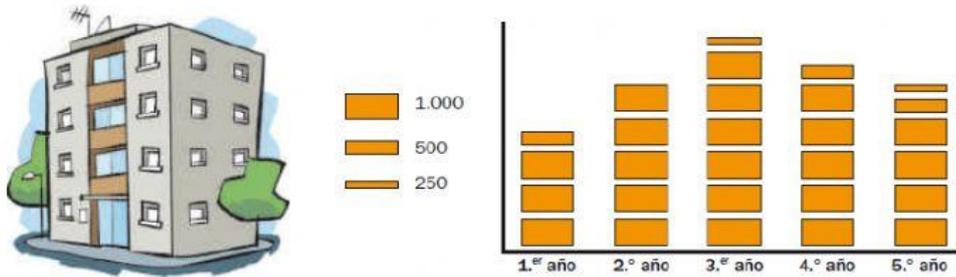


Usuario (Nick): _____ Fecha: _____

Lee atentamente cada problema. Piensa que operaciones tienes que realizar. Haz los cálculos en un papel y, después, escribe el resultado (solamente la cantidad) en las cajas correspondientes. Puedes usar la calculadora si lo necesitas. ¡¡¡Ojo!!! Al escribir no olvides el punto (.) de los miles.

1) En este pictograma se ha representado el número de viviendas construidas en una ciudad en un plan de viviendas de cinco años.



a.- ¿Cuántas viviendas se construyeron en el primer año? ¿Y en el quinto año?

Solución: El primer año se construyeron _____ viviendas y el quinto año _____.

b.- ¿Cuántas viviendas en total se construyeron en los dos primeros años?

Solución: Se construyeron _____ viviendas.

c.- ¿Cuántas viviendas se construyeron el tercer año más que el cuarto año?

Solución: Se construyeron _____ viviendas más.

d.- ¿Cuántas viviendas se construyeron el primer año menos que el segundo año?

Solución: Se construyeron _____ viviendas menos.

e.- ¿En qué año se construyeron menos viviendas? ¿Y en qué año se construyeron más?

Solución: Menos viviendas el _____ año y más el _____ año.

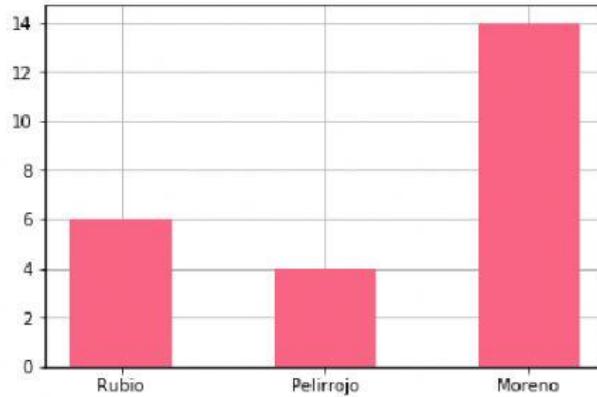
2) **Completa.** En un tren viajan el triple más de hombres que de mujeres. En el tren hay 125 mujeres.

a.- En el tren viajan _____ hombres.

b.- En el tren viajan _____ mujeres menos que hombres.

c.- En el tren viajan en total _____ personas.

3) Observa el siguiente gráfico en el que se representa el número de alumnos de una clase según el color de su pelo. Después señala las frases correctas.



- a.- En la clase hay tres alumnos pelirrojos.
- b.- En la clase hay 23 alumnos.
- c.- En la clase hay dos alumnos pelirrojos más que rubios.
- d.- En la clase hay 24 alumnos.
- e.- La mayoría de alumnos son morenos.
- f.- Hay más alumnos morenos que rubios y pelirrojos juntos.

4) Cuatro televisores cuestan en total 1.000 €. Uno de ellos cuesta 300 € y otros dos 150 € cada uno. ¿Cuánto cuesta el cuarto televisor?

Solución: El cuarto televisor cuesta _____ euros.

5) **Completa.** Pedro, Javier y Miguel han construido una pared con 820 ladrillos. Pedro ha colocado 320 ladrillos, Javier 25 menos que Pedro y Miguel colocó el resto.

- a.- Javier colocó _____ ladrillos.
- b) Miguel colocó _____ ladrillos.
- c.- Javier y Miguel colocaron _____ ladrillos entre los dos.
- d.- Pedro colocó _____ ladrillos más que Miguel.

6) **Elige la operación correcta:** En una granja hay 5 vacas que dan cada una 20 litros de leche cada día. ¿Cuántos litros de leche darán las cinco vacas en una semana?

$5 + 20 \times 7 = 5 + 140 = 145$ litros $5 \times 20 \times 7 = 100 \times 7 = 700$ litros.
 $(5 + 20) \times 7 = 25 \times 7 = 175$ litros. $5 \times 20 + 7 = 100 + 7 = 107$ litros

7) Completa la serie.

1 – 2 – 4 – 8 – _____ – 32 – _____ – 128 – _____ – _____