



RAZONAMIENTO - 5º EP

Lee los problemas con atención, **plantea** en tu cuaderno utilizando barras, **resuelve** y **comprueba**. Cuando tengas claro el resultado completa las opciones de respuesta:

- 1) Mi madre y mi padre tienen los mismos euros. Si mi madre le da a mi padre 15 euros, mi padre tendrá el doble de euros que mi madre. ¿Cuántos euros tienen entre los dos? ¿Cuántos euros tenía al principio cada uno?

Escribe en este recuadro brevemente los pasos que has seguido para resolver:

Al principio, mi **padre** tenía _____ euros, que es lo mismo que tenía mi **madre**.

Ahora, mi **padre** tiene _____ euros, que es el doble que lo que tiene mi madre, que tiene _____ euros

- 2) En el Santiago Bernabeu caben 4 veces más espectadores que en el Sadar. En San Mamés, caben 10.000 personas más que en el Sadar. Sabiendo que entre los tres campos tienen una capacidad de 130.000 espectadores. ¿Cuál es la capacidad/aforo de cada uno de ellos?

Escribe en este recuadro brevemente los pasos que has seguido para resolver:

En el Santiago Bernabeu caben _____ espectadores

En San Mamés caben _____ espectadores

En el Sadar caben _____ espectadores

3) Al principio, la colección de cromos de Alberto era 3 veces mayor que la de su amigo Julio. Alberto, tras una gran muestra de generosidad, ha decidido regalarle a su amigo 66 cromos para que tengan la misma cantidad de cromos cada uno. ¿Cuántos cromos tienen entre los dos?

Escribe en este recuadro brevemente los pasos que has seguido para resolver:

Entre Julio y Alberto tienen _____ cromos

4) En una carrera encontramos un punto de avituallamiento cada 210 metros. Sabiendo que el primero de ellos se encuentra en el punto de salida:

Escribe en este recuadro brevemente los pasos que has seguido para resolver:

a) ¿Qué distancia en metros hay entre el primer y el 6º puesto de avituallamiento?

La distancia entre el 1er puesto y el 6º puesto es de _____ metros

b) ¿Cuántos puestos hay en los primeros 2,5 km de la carrera?

Hay _____ puestos de avituallamiento.