

# RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 20.

Resuelve los problemas que hay en la ficha.



1. En la fachada sur del colegio que tiene 3 plantas hay 12 ventanas por planta. De todas ellas  $\frac{4}{6}$  están con la persiana bajada. ¿Cuántas ventanas tienen la persiana subida?



**Solución:** Hay

**ventanas con las persianas subidas.**

2. Del libro de lectura de clase que tiene 7 capítulos con 40 páginas cada uno, Paula ha leído la 3 capítulos, Marta 4/7 y Diego 5/7. ¿Cuántas páginas ha leído cada uno?



- a) Paula ha leído \_\_\_\_\_ páginas.
- b) Marta ha leído \_\_\_\_\_ páginas.
- c) Diego ha leído \_\_\_\_\_ páginas.

**3. Inventa un problema en el que para resolverlo se tengan que realizar, al menos, dos operaciones siendo una de ellas una división por dos cifras.**

**4. Hemos realizado una encuesta a los 90 alumnos del tercer ciclo de primaria sobre sus aficiones y hemos obtenido que a 30 les encanta leer, a 20 ver televisión, 15 jugar con videojuegos y al resto practicar algún deporte. Elabora un gráfico de barras para representar los datos de esta encuesta.**

5. Un equipo de baloncesto tiene 16 jugadores, la mitad son españoles, 1 ha nacido en África, 4 son americanos y el resto son rumanos. Calcula y representa en un gráfico circular el número de jugadores según su nacionalidad.

