

### PROPORCIONALIDAD Y PORCENTAJES 3

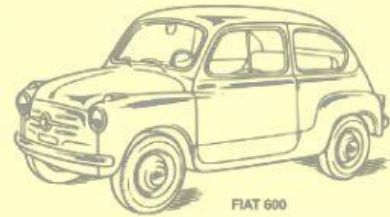
1. De un colegio con 600 alumnos, el 50% son de Educación Primaria, el 35% de ESO y el 15% de Bachillerato. Halla el número de alumnos de cada nivel educativo.

De Educación Primaria hay                      alumnos,                      de  
ESO y                      de Bachillerato



2. Una fábrica produce 1.500 automóviles al mes. El 25% son furgonetas, el 60% turismos y el resto monovolúmenes. Halla las unidades producidas de cada tipo de automóvil.

Fabrica                      furgonetas,                      turismos y  
monovolúmenes



3. En una reunión hay un 60 % de mujeres. Si son 12 mujeres, calcula el número total de personas que han asistido a la reunión.

Han asistido a la reunión                      personas.

4. En un instituto de 1.200 alumnos se han publicado los resultados de una encuesta sobre música moderna: el 30% de los alumnos prefieren música tecno, el 25% pop, un 40% rock, y el resto, música melódica. Calcula los alumnos que prefieren cada modalidad musical y el porcentaje de los que eligen la música melódica.



Prefieren música tecno                      alumnos,                      pop,                      rock  
y                      música melódica. Eligen música melódica el                      %

5. Un pantano tiene una capacidad total de 5 millones de metros cúbicos de agua. Actualmente está lleno al 75% de su capacidad. Calcula los metros cúbicos de agua que contiene.

Contiene                      metros cúbicos de agua.

6. El cuaderno de Marta tenía originalmente 80 páginas, pero ha usado el 40% y ha arrancado el 25%. ¿Cuántas páginas quedan disponibles? ¿Qué porcentaje del total representan?

Quedan disponibles                      páginas, que representan el                      %