

Nombre y Apellido: \_\_\_\_\_

## Suma de Porcentajes

### ¡Resolvemos!

1. De un colegio con 600 alumnos, el 50% son de Educación Primaria, el 35% de Secundaria y el 15% de Nivel Inicial. Halla el número de alumnos de cada nivel educativo. (4 pts)
- a) 300 primaria, 210 nivel secundaria, 90 nivel inicial
  - b) 210 primaria, 210 nivel secundaria, 90 nivel inicial
  - c) 210 primaria, 300 nivel secundaria, 90 nivel inicial
  - d) 90 primaria, 300 nivel secundaria, 210 nivel inicial

### ¡Resolvemos!

2. En una reunión hay un 60 % de mujeres. Si hay 12 mujeres, calcula el número total de personas que han asistido a la reunión. (4 pts)
- a) 20 personas
  - b) 30 personas
  - c) 40 personas
  - d) 50 personas

### ¡Resolvemos!

3. El cuaderno de Anastasio tenía originalmente 80 páginas, pero ha usado el 40% y ha arrancado el 25%. ¿Cuántas páginas quedan disponibles? ¿Qué porcentaje del total representan? (4 pts)
- a) 20 páginas, representan el 25%
  - b) 20 páginas, representan el 35%
  - c) 18 páginas, representan el 25%
  - d) 28 páginas, representan el 35%

Nombre y Apellido: \_\_\_\_\_

### ¡Resolvemos!

4. En un partido de fútbol, el equipo local tuvo el 60 % de posesión del balón. El primer tiempo se prolongó en 3 minutos y el segundo en 4 minutos. ¿Cuánto tiempo tuvo el balón el equipo visitante? (4 pts)
- a) 28 minutos y 38 segundos
  - b) 38 minutos y 48 segundos
  - c) 48 minutos y 38 segundos
  - d) 28 minutos y 48 segundos

### ¡Resolvemos!

5. Un concesionario tiene 120 coches, el 35% de ellos son blancos y el 5% rojos. ¿Cuántos coches de cada color hay? (4 pts)
- a) 40 coches blancos y 4 coches rojos
  - b) 38 coches blancos y 2 coches rojos
  - c) 6 coches blancos y 42 coches rojos
  - d) 42 coches blancos y 6 coches rojos