



1) Si ahorras 5 euros mensuales, ¿llegarás a tener, en algún momento, 52 euros exactamente?

2) Se tienen dos garrafas de agua, una de 18 litros y otra de 24 litros, y se quiere envasar el agua en recipientes de igual capacidad. ¿Qué capacidad deben tener los recipientes? Busca todas las soluciones.

3) Escribe los cuatro primeros múltiplos de cada número:

a) 14, _____, _____, _____, _____.

b) 17, _____, _____, _____, _____.

c) 3, _____, _____, _____, _____.

4) Observa estos números y completa:

15 18 25 30 37 40 42 45 70 75

Múltiplos de 2:

Múltiplos de 3:

Múltiplos de 5:

Múltiplos de 10:

5) Para transportar 20 perros y 36 gatos se van a usar jaulas iguales, de forma que en todas quepa el mismo número de animales. ¿Cuántos animales deben ir en cada jaula? Busca todas las soluciones. (NOTA: A nadie en su sano juicio se le ocurriría poner perros y gatos juntos).

6) Un jardinero riega el césped cada ocho días y lo siega cada doce. Lo que más le fastidia es que, de vez en cuando, le tocan ambos trabajos en la misma jornada. ¿Cada cuánto tiempo ocurre esto?