

PROBLEMAS COMBINADOS

Ana tiene 60 láminas de acuarela y 40 de carboncillo. Quiere archivarlas en sobres con el mismo número de láminas sin que le sobre ninguna. En cada sobre pone el mayor número de láminas de la misma clase. ¿Cuántas láminas mete en cada sobre?

- ¿Qué debes utilizar? m.c.m m.c.d

- ¿Qué números debes utilizar?: y

- SOLUCIÓN:

En casa de Concha pintan las habitaciones cada 8 años y la cocina y el salón cada 6 años. Este año han pintado todas las estancias de la casa. ¿Cuántos años, como mínimo, han de pasar para que vuelvan a pintar todas las estancias a la vez?

- ¿Qué debes utilizar? m.c.m m.c.d

- ¿Qué números debes utilizar?: y

- SOLUCIÓN:

Un halcón volaba a 50 m de altura. Descendió 15 m para capturar una presa. ¿A qué altura estaba volando la presa?

- SOLUCIÓN:

Un buzo se lanza desde la cubierta de un barco situada a 2 m de altura y baja 8 m hasta un arrecife para hacer fotos. ¿A qué profundidad está el arrecife?

- SOLUCIÓN:

Esta mañana, en la panadería de Paco han dejado una cesta con 125 barras y otra cesta con 95. Ha vendido un total de 195 barras. ¿Cuántas le han sobrado?

- ¿Cuántas operaciones debes realizar?

- ¿En qué orden debes realizar las operaciones ?

○ Primero:

○ Después:

- SOLUCIÓN:

Lorena ha comprado un diccionario de 18 €, un compás de 9 € y un cuaderno de 3 €. Paga con 40 €. ¿Cuánto dinero le devuelven?

- ¿Cuántas operaciones debes realizar?

- ¿En qué orden debes realizar las operaciones?

○ Primero:

○ Después:

- SOLUCIÓN:

Basilio ha recogido un total de 1.400 kilos de manzanas. Ya se han llevado 40 cajas con 25 kilos cada una. ¿Cuántos kilos de manzanas le quedan?

- ¿Cuántas operaciones debes realizar?

- ¿En qué orden debes realizar las operaciones?

○ Primero:

○ Después:

- SOLUCIÓN: