

Nombre: Manuel Díaz González Curso: 6°C Equipo

1. Aquí estamos 9 hermanos. Yo, que nací el segundo, soy el menor de todos. ¿Cómo puede ser así?

2. Escribe un problema que se pueda solucionar con la siguiente expresión matemática:

$$3^3 + 4^3$$

3. Inventa un problema con los siguientes datos en el que tengas que responder a dos preguntas.

6 Kg

3Kg

1,50 euros

2,25 euros

4. Hay dos problemas mezclados. Descífralos y resuélvelos.

En una biblioteca hay 16 estanterías con 16 libros cada una. Cada libro de poesía ha costado 10 euros. Dos estanterías son de libros de poesía.

¿Cuántos libros han costado en las estanterías?

¿Cuánto han costado los libros de poesía?

1. Son hermanos de distintas familias.

2. Juan tiene una caja con 3 compartimentos, en cada compartimento hay otros 3; y cada uno de esos 3 compartimentos tiene otros 3. Toñi, por su parte, tiene una caja con 4 compartimentos, en cada uno de estos compartimentos hay otros cuatro. ¿Cuántos compartimentos suman las dos cajas?

3. Pedro y Juan van a una frutería. Pedro ha comprado 6 Kg de naranjas a 1,50 euros el kilogramo. Juan ha comprado 3 kg manzanas a 2,25 euros el kilogramo. ¿Quién ha gastado más dinero? ¿Cuánto dinero ha gastado uno más que el otro?

4. En una biblioteca hay 16 estanterías con 16 libros cada una. ¿Cuántos libros hay en las estanterías?

Dos estanterías son de libros de poesía. Cada libro ha costado 10 euros.

¿Cuánto han costado los libros de poesía?

