

PROBLEMAS Y MÁS PROBLEMAS



1. En una clase de 6º hay 18 alumnos y quieren hacer grupos iguales. ¿De cuántas formas posibles podrá agruparlos?

Solución: de formas.

2. Tres kilos de pasteles se reparten en 5 bandejas que se venden cada una a 6€. ¿Cuántos gr pesa cada bandeja? ¿Cuánto cuesta un kg de pasteles?

Solución:

Cada bandeja pesa gr

Un kg de pasteles cuesta €

3. Una ciudad tiene 30 000 habitantes; los $\frac{2}{8}$ tienen menos de 20 años, y de estos los $\frac{4}{5}$ son estudiantes. ¿Cuántos estudiantes menores de 20 años tiene esa ciudad?

Solución: estudiantes.

4. En una granja hay 980 animales entre vacas, ovejas y caballos. Sabiendo que hay 65 caballos y que el número de vacas supera al de caballos en 125 unidades ¿Cuántas ovejas hay?

Solución: ovejas.