

5. El 95% de las 340 cabezas de un rebaño son ovejas, y el resto, cabras. ¿Cuántas ovejas y cuántas cabras hay en el rebaño?

6. En el aparcamiento de unos grandes almacenes hay 280 coches, de los que el 35% son blancos. ¿Cuántos coches blancos hay en el aparcamiento?

Problema resuelto

¿En cuánto se queda una cadena de música que costaba 300 €, si se ha rebajado en un 15%?

$$\text{REBAJA} \rightarrow 15\% \text{ de } 300 = \frac{300 \cdot 15}{100} = 45 \text{ €}$$

$$\text{COSTE FINAL} \rightarrow 300 - 45 = 255 \text{ €}$$



La cadena se queda en 255 €.

7. Adela compra una falda de 80 € y le rebajan un 10%. ¿Cuánto le rebajan? ¿Cuánto paga?

8. Francisco compra un traje de 150 € que está rebajado un 20%. ¿Cuánto le cuesta el traje?

9. En un embalse había en primavera 5000 metros cúbicos de agua, pero durante el verano las reservas han disminuido en un 80%. ¿Cuántos metros cúbicos quedan en el embalse?