



Razón y proporción

1. Completar

- Los elementos de una razón son: _____, _____ y _____.
- Razón _____ es la comparación de dos cantidades mediante la diferencia.
- Razón _____ es la comparación de dos cantidades por medio de la división.
- Proporción aritmética _____ es cuando sus cuatro términos son diferentes entre si
- Proporción aritmética _____ es cuando los términos medios son iguales.

2. Hallar la razón aritmética y geométrica de:

a) 80 y 20

b) 729 y 27

3. Completa las siguientes proporciones

$$\frac{2}{3} = \frac{\square}{6}$$

$$\frac{2}{9} = \frac{8}{\square}$$

$$\frac{\square}{11} = \frac{32}{88}$$

$$\frac{64}{\square} = \frac{40}{5}$$