

Composición de Logaritmos

Completar el casillero con el número de logaritmo que le corresponde

$$1) \log x - 2 \log m + \frac{1}{4} \log n$$

$$\log \frac{x}{m^2 \cdot \sqrt[4]{n}}$$

$$2) 3 \log_2 m + \frac{1}{2} \log_2 x - 6 \log_2 n$$

$$\log \frac{x}{m^2 \cdot \sqrt[4]{n}}$$

$$3) 3 \cdot \log_2 m + \frac{1}{2} \log_2 x - \log_2 6 + \log_2 n$$

$$\log_2 \frac{m^3 \cdot \sqrt[2]{x}}{6 \cdot n}$$

$$4) 3 \cdot \log_2 m + \frac{1}{2} \log_2 x - \log_2 6 - \log_2 n$$

$$\log_2 \frac{m^3 \cdot \sqrt[2]{x}}{n^6}$$

$$\log_2 \frac{m^3 \cdot \sqrt[2]{x}}{6 \cdot n}$$