

Terme: Ausklammern (2)

$$\frac{4}{x^8} - \frac{7}{x^3}$$

a)

$$= \frac{1}{x^3} \left(\frac{4x^8}{x^3} - \frac{7x^3}{x^3} \right)$$

b)

$$= x^3 \left(\frac{4x^3}{x^8} - \frac{7x^3}{x^3} \right)$$

c)

$$= x^3 \left(\frac{4}{x^5} - 7 \right)$$

d)

$$= \frac{1}{x^3} \left(\frac{4}{x^5} - 7 \right)$$