

PREGUNTAS DE EVALUACIÓN DE ÁLGEBRA

Calcula

$$R = \left[\left(\frac{1}{3}\right)^{-3} + \left(\frac{2}{5}\right)^{-2} + \left(\frac{4}{23}\right)^{-1} + \left(\frac{1}{10}\right)^{-1} \right]^{\frac{1}{2}}$$

- A) 10
- B) 7
- C) 9
- D) 15

Calcula "x" en la ecuación

$$3^x + 3^{x+1} + 3^{x+2} = 3159$$

- A) 1
- B) 3
- C) 5
- D) 7

Calcula

$$E = 16^{2^{-2}} + 27^{3^{-1}}$$

- A) 1
- B) 3
- C) 5
- D) 11