



TRABAJO PRACTICO N°4(EVALUATIVO): RADICALES – RACIONALIZACIÓN DE DENOMINADORES

Racionalizar las siguientes expresiones y une con flechas con el resultado que corresponda:

a) $\frac{5}{7\sqrt{3}} =$

$$\frac{\sqrt{6}+\sqrt{15}}{-3}$$

b) $\frac{1}{\sqrt[3]{5}} =$

$$-\sqrt{3} - 2$$

c) $\frac{1}{\sqrt{3}-2} =$

$$\frac{1}{5} \sqrt[3]{25}$$

d) $\frac{\sqrt{3}}{\sqrt{2}-\sqrt{5}} =$

$$\frac{5}{21} \sqrt{3}$$