

RACIONALIZA EL DENOMINADOR. Y SELECCIONA

$$\frac{\sqrt{3}}{\sqrt{5}} \frac{\sqrt{\boxed{\begin{smallmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{smallmatrix}}}}{\sqrt{\boxed{\begin{smallmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{smallmatrix}}}}} = \frac{\sqrt{\boxed{\begin{smallmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{smallmatrix}}}}{\boxed{\begin{smallmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{smallmatrix}}}}$$

a)  $\frac{\sqrt{5}}{15}$  b)  $\frac{\sqrt{15}}{5}$

$$\frac{12}{\sqrt{11}} \frac{\sqrt{\boxed{\begin{smallmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{smallmatrix}}}}{\sqrt{\boxed{\begin{smallmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{smallmatrix}}}}} = \frac{\sqrt{\boxed{\begin{smallmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{smallmatrix}}}}{\boxed{\begin{smallmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{smallmatrix}}}}$$

a)  $\frac{12\sqrt{11}}{11}$  b)  $\frac{\sqrt{11}}{11}$

UNE CON LINEAS CADA EXPRESIÓN QUE SE UTILICE COMO FACTOR QUE LA RACIONALICE

$$\frac{-8}{\sqrt{3}}$$

$$\sqrt[3]{25}$$

$$\frac{4}{\sqrt[3]{5}}$$

$$\sqrt[4]{2}$$

$$\frac{3}{\sqrt[4]{8}}$$

$$\sqrt{3}$$