

RADICAL CONNECTIONS

Expresiones Equivalentes: Resalta

Resalta con el mismo color las expresiones que sean equivalentes entre sí. Usa un color diferente para cada conjunto de expresiones equivalentes.

$$\frac{10\sqrt{6}}{\sqrt{3}}$$

$$\sqrt{10} + 3\sqrt{10}$$

$$2\sqrt{2} \cdot 2\sqrt{5}$$

$$3\sqrt{3} \cdot 3\sqrt{2}$$

$$\sqrt{224} + \sqrt{56}$$

$$4\sqrt{10}$$

$$\frac{42\sqrt{2}}{\sqrt{7}}$$

$$6\sqrt{14}$$

$$11\sqrt{6} - \sqrt{24}$$

$$5 \cdot 2\sqrt{2}$$

$$13\sqrt{2} - 3\sqrt{2}$$

$$9\sqrt{10} - 5\sqrt{10}$$

$$4\sqrt{6} + 5\sqrt{6}$$

$$10\sqrt{2}$$

$$\frac{8\sqrt{5}}{\sqrt{2}}$$

$$10\sqrt{14} - 4\sqrt{14}$$

$$\frac{9\sqrt{30}}{\sqrt{5}}$$

$$2\sqrt{7} \cdot 3\sqrt{2}$$

$$6\sqrt{2} + 4\sqrt{2}$$

$$9\sqrt{6}$$

Expresiones Equivalentes: Tabla

Completa la tabla usando las expresiones que resaltaste anteriormente. Cada fila debe completarse con expresiones equivalentes.

Expresión	Suma	Resta	Multiplicación	División
$10\sqrt{2}$				
$9\sqrt{6}$				
$4\sqrt{10}$				
$6\sqrt{14}$				

Observaciones

Me doy cuenta ...

Me pregunto ...