Radicación de fracciones

1) Elegir el resultado correcto.

a) $\sqrt{\frac{9}{4}} =$	$\frac{3}{2}$	$\frac{9}{2}$	$-\frac{3}{2}$
b) $\sqrt[3]{\frac{512}{125}} =$	$\frac{64}{25}$	$\frac{8}{5}$	$-\frac{8}{5}$
c) $\sqrt{\frac{144}{49}} =$	$\frac{12}{7}$	$\frac{144}{7}$	$\nexists$
d) $\sqrt{-\frac{9}{64}} =$	$\nexists$	$\frac{3}{4}$	$-\frac{3}{8}$

2) Unir con su resultado.

a) $\sqrt{\frac{25}{4}} =$

b) $\sqrt[3]{-\frac{343}{216}} =$

c) $\sqrt{\frac{100}{9}} =$

d) $\sqrt[3]{\frac{343}{64}} =$

- $\frac{7}{4}$
- $\frac{5}{2}$
- $-\frac{7}{6}$
- $\frac{7}{6}$
- $\frac{10}{3}$



3) Escribir el resultado.

a) $\sqrt{\frac{1}{144}} =$ ___

b) $\sqrt[3]{-\frac{125}{64}} =$ ___

c) $\sqrt{\frac{121}{49}} =$ ___

d) $\sqrt[3]{\frac{1000}{729}} =$ ___



LIVEWORKSHEETS