

Determina si aquestes fraccions són equivalents:

a) $\frac{8}{7} \mid \frac{4}{17}$

b) $\frac{-6}{5} \mid \frac{-18}{15}$

Calcula el valor desconegut.

a) $\frac{18}{11} = \frac{72}{x}$

d) $\frac{8}{x} = \frac{72}{9}$

A. B. C.

b) $\frac{7}{15} = \frac{x}{60}$

e) $\frac{16}{2} = \frac{32}{x}$

D. E. F.

c) $\frac{x}{5} = \frac{12}{15}$

f) $\frac{9}{x} = \frac{45}{25}$

Calcula la fracció irreductible d'aquestes fraccions:

a) $\frac{50}{60}$

d) $\frac{28}{16}$

b) $\frac{-92}{18}$

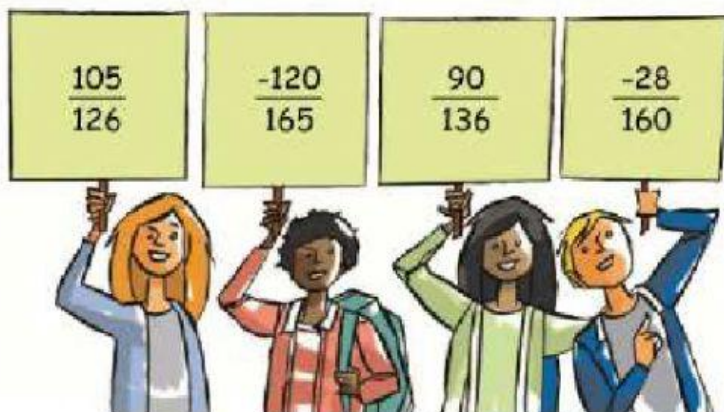
e) $\frac{-26}{13}$

c) $\frac{-50}{36}$

f) $\frac{14}{98}$

A. _____ B. _____ C. _____ D. _____ E. _____ F. _____

Simplifica tant com puguis aquestes fraccions:



A. _____

B. _____

C. _____

D. _____

Ordena de més petita a més gran.

$$\frac{4}{5} \quad \frac{-10}{4} \quad \frac{-21}{6} \quad \frac{-15}{9} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{7}{9}$$