MATEMATICAS 22-6-21

Razones y proporciones

1) Marca con una x la expresión que son proporciones.

$\frac{3}{5} = \frac{27}{45}$ ☐

$\frac{8}{3} = \frac{120}{45}$ ☐

$\frac{65}{3} = \frac{585}{24}$ ☐

$\frac{48}{12} = \frac{12}{4}$ ☐

2) Escribe una razón equivalente a c/u de las razones dada.

$\frac{3}{16}$ ☐ $\frac{15}{3}$ ☐ $\frac{20}{1}$ ☐ $\frac{18}{45}$ ☐

$\frac{1}{125}$ ☐

3

Completa para que las razones formen una proporción.

$\frac{2}{5} = \frac{☐}{25}$

$\frac{6}{8} = \frac{18}{☐}$

$\frac{☐}{28} = \frac{5}{7}$

$\frac{6}{☐} = \frac{30}{45}$

$\frac{5}{1} = \frac{30}{☐}$

$\frac{18}{☐} = \frac{6}{50}$

LIVEWORKSHEETS