

Determina si las razones son proporcionales.

1. $\frac{8}{24} = \frac{4}{6}$

$4 \times 24 = 96$

$8 \times 6 = 48$

No proporción

2. $\frac{1}{2} = \frac{6}{12}$

3. $\frac{2}{6} = \frac{6}{18}$

4. $\frac{2}{4} = \frac{4}{8}$

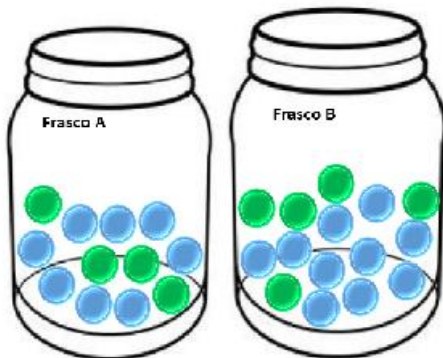
5. $\frac{6}{12} = \frac{10}{20}$

6. $\frac{1}{5} = \frac{5}{25}$

7. $\frac{5}{6} = \frac{20}{24}$

8. $\frac{2}{7} = \frac{6}{21}$

Determina si existe proporción entre el contenido de los frascos:



#1 Razón frasco A Razón frasco B

Verde a azules: $\frac{4}{8}$

Verde a azules: $\frac{5}{10}$

#2 Utilizando producto cruzado para verificar si existe proporción

$\frac{4}{8} = \frac{5}{10}$

$40 = 40$

Hay proporción

