

Fracciones

1. Une las fracciones con su correspondiente representación en la recta numérica.

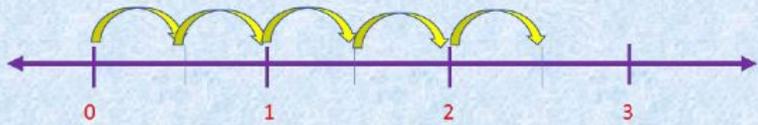
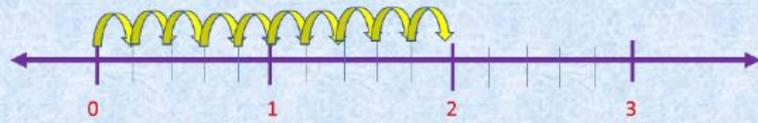
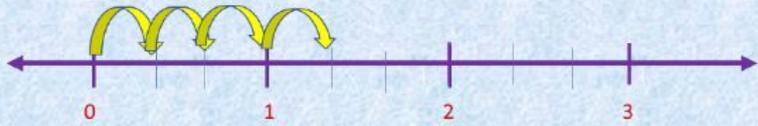
$$\frac{5}{2}$$

$$\frac{4}{3}$$

$$\frac{1}{1}$$

$$\frac{10}{5}$$

$$\frac{3}{4}$$



2. Indica el número por el que se multiplica el numerador y el denominador para complicar las siguientes fracciones.

$$\frac{7}{4} \times \frac{\square}{\square} = \frac{35}{20}$$

$$\frac{3}{9} \times \frac{\square}{\square} = \frac{21}{63}$$

$$\frac{3}{5} \times \frac{\square}{\square} = \frac{30}{50}$$

$$\frac{2}{11} \times \frac{\square}{\square} = \frac{14}{77}$$

$$\frac{12}{10} \times \frac{\square}{\square} = \frac{144}{120}$$

3. Simplifica las siguientes fracciones hasta su mínima expresión (fracción irreducible).

$$\frac{100}{50} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{12}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{36}{58} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{45}{75} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{21}{30} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

4. Une con una línea las fracciones que son equivalentes

	$\frac{1}{3}$	$\frac{4}{10}$	
	$\frac{3}{4}$	$\frac{8}{12}$	
	$\frac{2}{5}$	$\frac{6}{8}$	
	$\frac{4}{6}$	$\frac{3}{9}$	