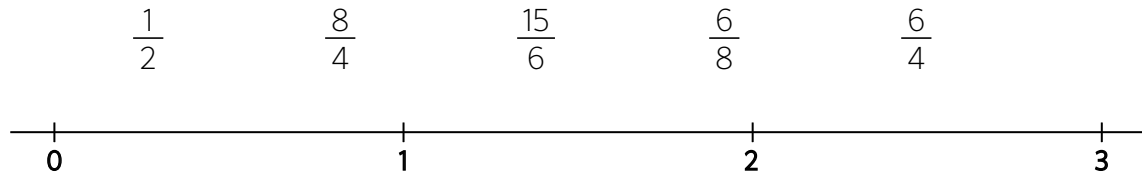
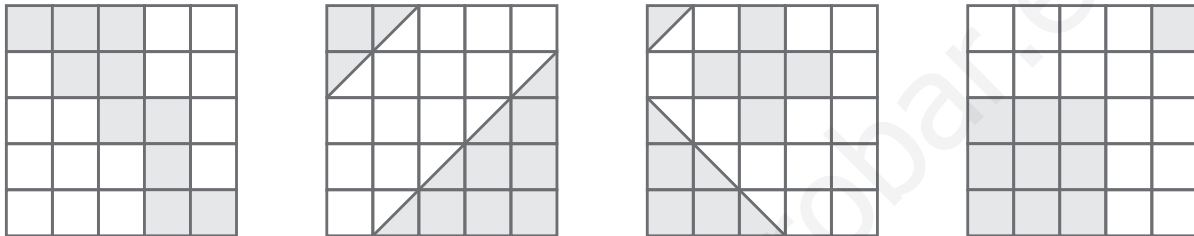


- 1 Coloca las fracciones en la recta numérica.



- 2 ¿Qué fracción del área de la figura está coloreada?



- 3 Andrea y sus 5 amigos hacen 4 pizzas de distintos sabores para cenar. Si las reparten a partes iguales, ¿qué fracción de pizza le corresponde a cada uno?

A.  $\frac{5}{4}$       B.  $\frac{4}{5}$       C.  $\frac{4}{6}$       D.  $\frac{3}{6}$

- 4 Los instrumentos de cuerda de una orquesta son: 30 violines, 12 violas, 10 violonchelos, 8 contrabajos, 1 piano y 1 arpa. Piensa y escribe la fracción irreducible que representa cada uno de los instrumentos.

Violonchelos:

Violines:

Violas:

Contrabajos:

Piano:

Arpa:



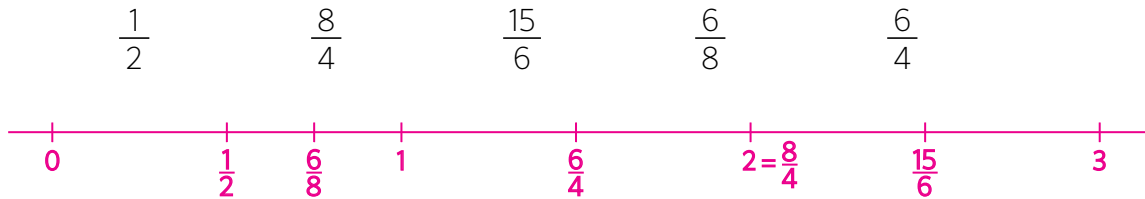
- 5 Si Juan está mezclando pinturas de témpera, ¿qué color le saldrá más oscuro?

A. Si pone  $\frac{1}{3}$  de azul y  $\frac{6}{9}$  de blanco.

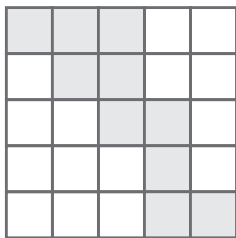
B. Si pone  $\frac{4}{8}$  de azul y  $\frac{1}{2}$  de blanco.

C. Si pone  $\frac{2}{3}$  de azul y  $\frac{4}{12}$  de blanco.

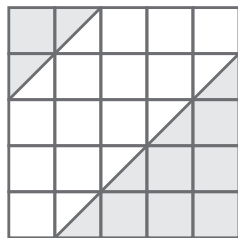
- 1 Coloca las fracciones en la recta numérica.



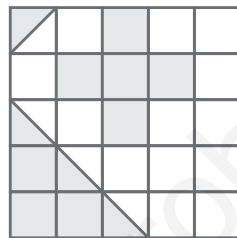
- 2 ¿Qué fracción del área de la figura está coloreada?



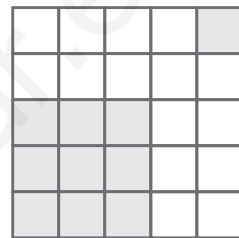
$$\frac{10}{25}$$



$$\frac{10}{25}$$



$$\frac{10}{25}$$



$$\frac{10}{25}$$

- 3 Andrea y sus 5 amigos hacen 4 pizzas de distintos sabores para cenar. Si las reparten a partes iguales, ¿qué fracción de pizza le corresponde a cada uno?

a)  $\frac{5}{4}$

b)  $\frac{4}{5}$

c)  $\frac{4}{6}$

d)  $\frac{3}{6}$

- 4 Los instrumentos de cuerda de una orquesta son: 30 violines, 12 violas, 10 violonchelos, 8 contrabajos, 1 piano y 1 arpa. Piensa y escribe la fracción irreducible que representa cada uno de los instrumentos.

Violonchelos:  $\frac{10}{62} = \frac{5}{31}$

Violines:  $\frac{30}{62} = \frac{15}{31}$

Violas:  $\frac{12}{62} = \frac{6}{31}$

Contrabajos:  $\frac{8}{62} = \frac{4}{31}$

Piano:  $\frac{1}{62}$

Arpa:  $\frac{1}{62}$



- 5 Si Juan está mezclando pinturas de témpera,  qu  color le saldrá más oscuro?

a) Si pone  $\frac{1}{3}$  de azul y  $\frac{6}{9}$  de blanco.

b) Si pone  $\frac{4}{8}$  de azul y  $\frac{1}{2}$  de blanco.

c) Si pone  $\frac{2}{3}$  de azul y  $\frac{4}{12}$  de blanco.