Observa la siguiente recta numérica. ¿A que fracción corresponde la longitud del segmento azul si A es igual a 1?

a)
$$\frac{3}{5}$$

b)
$$\frac{7}{10}$$
 c) $\frac{1}{2}$

$$c)\frac{1}{2}$$

$$d)\frac{7}{8}$$

respuesta correcta: b)

nombre de imagen: Reactivo1.png

Reactivo 2

Observa la siguiente recta numérica. ¿A que fracción corresponde la longitud del segmento azul si B es igual a 1

a)
$$\frac{7}{14}$$

b)
$$\frac{1}{2}$$

c)
$$\frac{7}{8}$$

d)
$$\frac{7}{10}$$

respuesta correcta: a)

nombre de imagen: Reactivo2.png

Reactivo 3

Observa la siguiente recta numérica. ¿A que fracción corresponde la longitud del segmento azul si C es igual a 1?

a)
$$\frac{1}{2}$$

b)
$$\frac{3}{5}$$

a)
$$\frac{1}{2}$$
 b) $\frac{3}{5}$ c) $\frac{7}{18}$ d) $\frac{7}{8}$

d)
$$\frac{7}{8}$$

Respuesta correcta: c)

Nombre de imagen: Reactivo3.png

¿Cuál es el número decimal indicado por la flecha roja en la recta numérica?

a) 5.91

b) 5.99 c) 5.19 d) 5.999

Respuesta correcta: b)

Nombre de imagen: Reactivo4.png

Reactivo 5

En la siguiente recta numérica, ¿qué número mixto representa la ubicación de la flecha azul?

a) $1\frac{2}{10}$

b) $1\frac{1}{6}$ c) $1\frac{1}{4}$

d) $1\frac{1}{8}$

Respuesta correcta: a)

Nombre de imagen: Reactivo5.png

Reactivo 6

Observa la figura. ¿Qué fracción, en su forma más simple, representa la parte pintada?

a) $\frac{3}{6}$ b) $\frac{3}{5}$

c) $\frac{2}{3}$

d) $\frac{1}{2}$

Respuesta correcta: d)

Nombre de imagen: Reactivo6.png

¿Cuál es el número que corresponde al punto señalado con la flecha azul?

a) $\frac{2}{3}$

- b) $\frac{2}{5}$ c) $3\frac{1}{3}$ d) 0.66

Respuesta correcta: c)

Nombre de imagen: Reactivo7.png

Reactivo 8

¿Qué número decimal representa el punto k en la recta numérica?

- a) 6.7
- b) $6\frac{7}{10}$ c) 6.07 d) 6.71

Respuesta correcta: c)

Nombre de imagen: Reactivo8.png

Reactivo 9

¿Qué número mixto representa la flecha en la recta numérica?

- a) 3.35
- b) $3\frac{345}{1000}$ c) e 3.5 d) $3\frac{35}{100}$

Respuesta correcta: b)

Nombre de imagen: Reactivo9.png

¿Qué números mixtos representan las flechas en la recta numérica?

a)
$$2\frac{3}{4}$$
 y $3\frac{3}{10}$

b)
$$2\frac{4}{10}$$
 y $3\frac{3}{4}$

a)
$$2\frac{3}{4}y 3\frac{3}{10}$$
 b) $2\frac{4}{10}y 3\frac{3}{4}$ c) $2\frac{4}{10}y 3\frac{6}{10}$ d) $2\frac{4}{10}y 3\frac{8}{10}$

d)2
$$\frac{4}{10}$$
y 3 $\frac{8}{10}$

Respuesta correcta: c)

Nombre de imagen: Reactivo10.png