



# ST Math. Summer Immersion

Grado 3 - Rumbo a grado 4 | Prueba Preliminar

Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

1. Selecciona el símbolo  $<$ ,  $>$  o  $=$  para que la declaración sea cierta:

$$\frac{2}{4} \quad \square \quad \frac{1}{2}$$

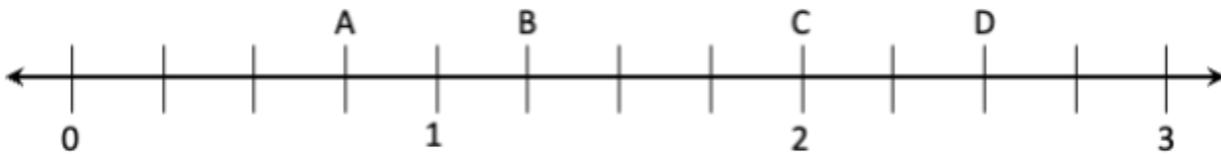
- a.  $<$
- b.  $=$
- c.  $>$

2. ¿Qué cantidad del área total está coloreada?

- a.  $\frac{2}{6}$
- b.  $\frac{1}{4}$
- c.  $\frac{2}{4}$
- d.  $\frac{1}{8}$



3. ¿Qué letra está ubicada en  $\frac{8}{4}$  de la línea numérica?



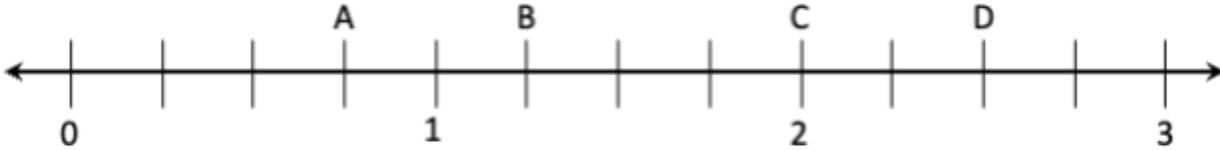
- a. A
- b. B
- c. C
- d. D



# ST Math. Summer Immersion

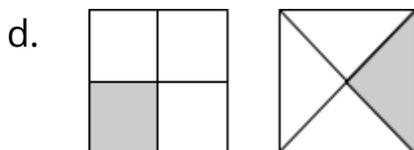
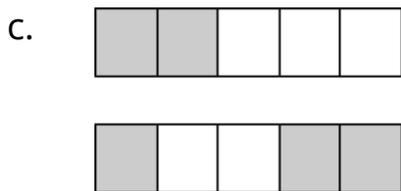
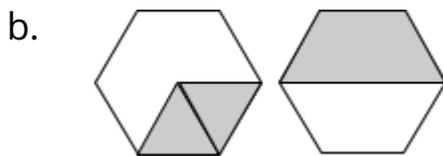
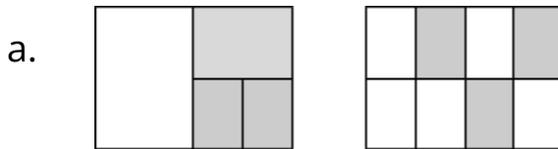
Grado 3 - Rumbo a grado 4 | Prueba Preliminar

4. ¿En qué número de la línea numérica está la letra B?



- a.  $\frac{3}{4}$
- b. 5
- c.  $\frac{4}{4}$
- d.  $\frac{5}{4}$

5. Selecciona el par de formas que tiene la misma cantidad coloreada.





# ST Math. Summer Immersion

## Grado 3 - Rumbo a grado 4 | Prueba Preliminar

6. Selecciona el símbolo  $<$ ,  $>$  o  $=$  para que la declaración sea cierta:

$$\frac{3}{4} \square \frac{2}{2}$$

- a.  $<$
- b.  $=$
- c.  $>$

7. Usa la imagen para determinar qué declaración es correcta.



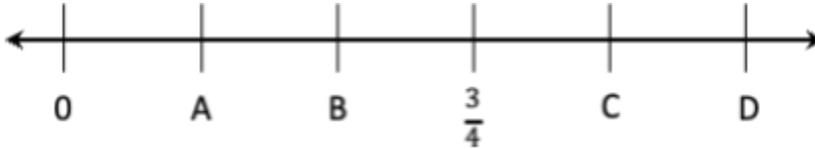
- a.  $\frac{1}{3}$  es equivalente a  $\frac{1}{2}$
- b.  $\frac{1}{4}$  es equivalente a  $\frac{3}{6}$
- c.  $\frac{1}{3}$  es equivalente a  $\frac{2}{6}$
- d.  $\frac{3}{4}$  es equivalente a  $\frac{4}{6}$



# ST Math. Summer Immersion

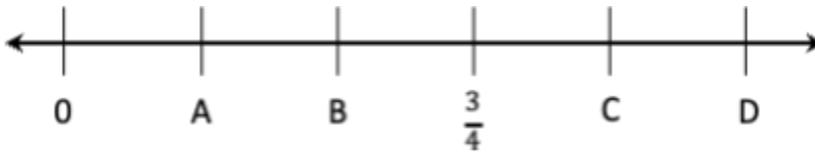
Grado 3 - Rumbo a grado 4 | Prueba Preliminar

8. ¿Qué letra está ubicada en el número **1** de la línea numérica?



- a. A
- b. B
- c. C
- d. D

9. ¿En qué número de la línea numérica está la letra B?



- a.  $\frac{1}{2}$
- b.  $\frac{1}{4}$
- c.  $\frac{1}{3}$
- d.  $\frac{4}{4}$

10. Si esta forma representa  $\frac{2}{3}$ , ¿qué forma representaría  $\frac{6}{3}$ ?



- a.
- b.
- c.
- d.



# ST Math. Summer Immersion

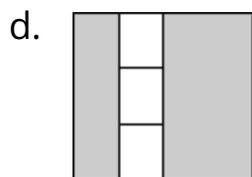
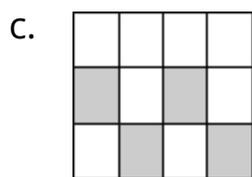
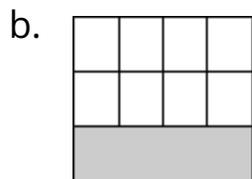
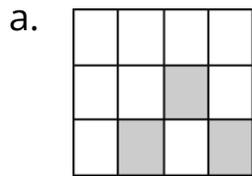
Grado 3 - Rumbo a grado 4 | Prueba Preliminar

11. Selecciona el símbolo  $<$ ,  $>$  o  $=$  para que la declaración sea cierta:

$$\frac{2}{3} \quad \square \quad \frac{2}{6}$$

- a.  $<$
- b.  $=$
- c.  $>$

12. Selecciona el modelo que muestre  $\frac{1}{4}$  de la parte coloreada.

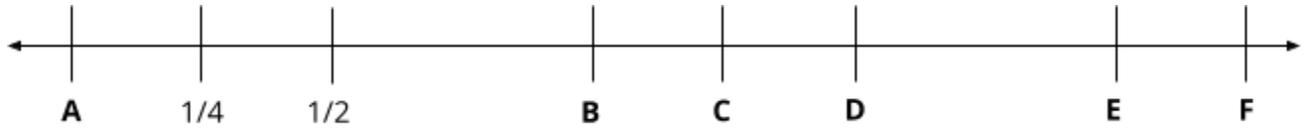




# ST Math. Summer Immersion

Grado 3 - Rumbo a grado 4 | Prueba Preliminar

13. ¿Qué letra está ubicada en el número **1** de la línea numérica?



- a. A
- b. B
- c. C
- d. D

14. ¿Qué letra está ubicada en  $\frac{3}{2}$  de la línea numérica?



- a. A
- b. B
- c. C
- d. D

15. ¿Qué letra está ubicada en  $\frac{10}{8}$  de la línea numérica?



- a. A
- b. B
- c. C
- d. D