

☐ PRE-PRUEBA

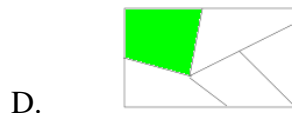
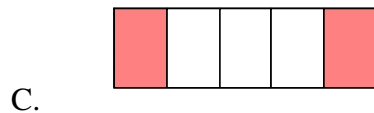
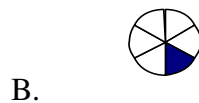
☐ POST-PRUEBA

### K-3 MATE

Código: \_\_\_\_\_ Capacitador(a): \_\_\_\_\_  
Centro de Recursos: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

**Instrucciones: Tienes 15 minutos para contestar esta prueba INDIVIDUALMENTE. Selecciona la mejor contestación.** Valor total: 10 puntos

1. ¿Cuál de los siguientes equivale a un quinto?



2. ¿Cuál de los siguientes es mayor de tres octavos?

- A. Un octavo  
B. Un cuarto  
C. Dos cuartos  
D. Cuatro doceavos

3. Localizamos tres medios en la recta real entre

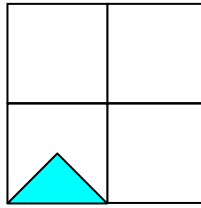
- A. 0 y 1  
B. 1 y 2  
C. 2 y 3  
D. 3 y 4

4. ¿Cuál de los siguientes es el número menor?

- A. Un quinto  
B. Un medio  
C. Un tercio  
D. Un décimo

5. La parte sombreada representa

- A. un cuarto
- B. Un octavo
- C. Un dieciseisavo
- D. Un veinteavo



6. ¿Cuál de los siguientes es equivalente a tres cuartos?

- A. tres octavos
- B. cinco sextos
- C. seis octavos
- D. seis cuartos

7. ¿Cuál de los siguientes es mayor que 1?

- A. cinco cuartos
- B. dos tercios
- C. cuatro quintos
- D. tres cuartos

8. La mitad de un cuarto es:

- A. un dieciseisavo
- B. un medio
- C. un cuarto
- D. un octavo

9. Si colocamos en orden de menor a mayor las fracciones un medio, un tercio y un cuarto obtenemos:

- A. Un medio, un cuarto, un tercio
- B. Un medio, un tercio, un cuarto
- C. Un cuarto, un medio, un tercio
- D. Un cuarto, un tercio, un medio

10. ¿Cuál de los siguientes es equivalente a



- A.  B.  C.  D. 



**CENTROS DE EXCELENCIA EN CIENCIAS Y MATEMATICAS**  
**ALACiMa<sup>2</sup>-Fase II**

