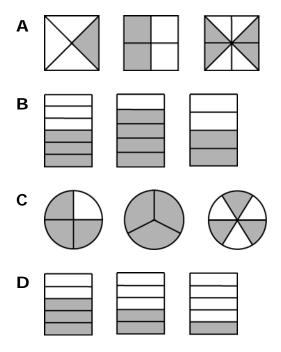
## Grade 4 SL Math Test Made with STAAR Test Maker 800-930-8378

1 Cada modelo representa una fracción. ¿En cuál conjunto de modelos los numeradores permanecen igual?



- 2 Howard invitó a doce amigos a un desayuno buffet después de que le ayudaron a mudarse. El costo por persona del desayuno buffet era de \$6.17. ¿Cuál es la mejor estimación del costo del desayuno buffet de los doce amigos de Howard?
  - F Menos de \$10
  - **G** Entre \$10 y \$20
  - **H** Entre \$70 y \$75
  - **J** Más de \$75

3 Observa la siguiente tabla.

A	В	
1	4	
2	8	
3	12	
4	16	
5	20	

¿Cuál es la regla para encontrar el valor de *B* en ésta tabla?

- A Multiplicar A por 3 y luego sumarle3
- B Sumarle 6 a A
- C Multiplicar A por 5 y luego restarle 3
- **D** Multiplicar *A* por 4
- **4** Jade ordenó pizza con 2 ingredientes. Escogió entre pepperoni, champiñones y pimientos.







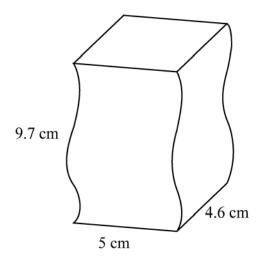
Pepperoni Champiñones Pimientos

¿Cuántas combinaciones diferentes de 2 ingredientes pudo haber escogido Jade?

- **F** 3
- **G** 4
- **H** 6
- **J** 9

## Grade 4 SL Math Test Made with STAAR Test Maker 800-930-8378

5 Amanda encontró en una venta de garaje una caja de forma rara que se muestra abajo. Su base mide 5 centímetros en un lado y 4.6 centímetros en el otro. La caja sobresale alrededor 9.7 centímetros de altura.

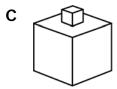


Cuál de las siguientes es la mejor estimación para el volumen de la caja?

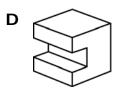
- A 80 centímetros cúbicos
- **B** 180 centímetros cúbicos
- C 250 centímetros cúbicos
- **D** 350 centímetros cúbicos
- 6 Dan recibió \$10, \$25 y \$50 como regalo de cumpleaños. Quiere comprar dos juegos para la computadora. Un juego cuesta \$60 y el otro juego cuesta \$45. ¿Tiene suficiente dinero para comprar ambos juegos? Si no lo tiene, ¿cuánto más dinero necesita?
  - F No. Él necesita \$30 más.
  - **G** Sí. Él tiene \$190.
  - H No. Él necesita \$20 más.
  - J No. Él necesita \$10 más.

7 ¿Cuál de las siguientes figuras tiene menos caras?

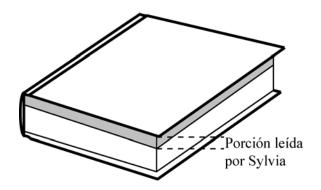








8 Sylvia está leyendo una novela y marca su progreso con un separador de libros. La novela que está leyendo está dibujada abajo.



Si el separador de libros de Sylvia está en la página 88, ¿Cuál de las siguientes es la mejor estimación del número total de páginas en la novela?

- **F** 210
- **G** 270
- **H** 350
- **J** 425

## Grade 4 SL Math Test Made with STAAR Test Maker 800-930-8378

Item Number	Reporting Category	Readiness or Supporting	Content Student Expectation	Process Student Expectation	Correct Answer
1	1	Supporting	4.2(C)	4.16 (A)	С
2	1	Supporting	4.5(B)	4.14 (B)	Н
3	2	Readiness	4.7(A)	4.15 (A)	D
4	5	Supporting	4.13(A)	4.14 (C)	F
5	4	Supporting	4.11(D)	4.14 (C)	С
6	1	Supporting	4.3(A)	4.14 (A)	J
7	3	Readiness	4.8(C)	4.14 (D)	В
8	4	Readiness	4.11(A)	4.14 (C)	G