



Spanish Edition
Grade 3 Mathematics, Book 1
Sample Test 2005

Matemáticas
Libro 1

Grado **3**

Examen de ejemplo 2005

CONSEJOS PARA PRESENTAR EL EXAMEN

A continuación encontrará algunas sugerencias para ayudarle a obtener los mejores resultados posibles.

- Asegúrese de leer cuidadosamente todas las instrucciones en el libro del examen.
- Puede utilizar sus herramientas para ayudarse a resolver cualquier problema del examen.
- Lea cada pregunta cuidadosamente y piense en la respuesta antes de elegir su respuesta.



Este dibujo indica que utilizará la regla.



Este dibujo indica que utilizará los bloques para hacer patrones.



Este dibujo indica que utilizará los contadores.

Ejemplo A

$$\begin{array}{r} 227 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$$

- A 311
- B 241
- C 231
- D 232

Ejemplo B



¿Qué número será el siguiente en ser atendido?



F



G



H



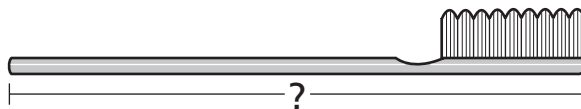
J

Ejemplo C



Utilice la regla para resolver este problema.

¿Cuántas pulgadas de largo mide el cepillo de dientes que se muestra abajo?



- A 2
- B $2\frac{1}{2}$
- C 3
- D $3\frac{1}{2}$

1 ¿Qué número es igual a doscientos siete?

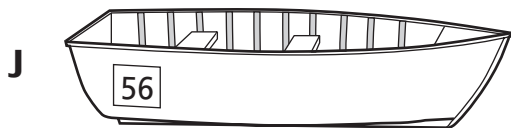
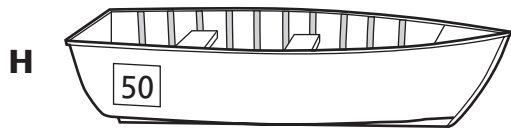
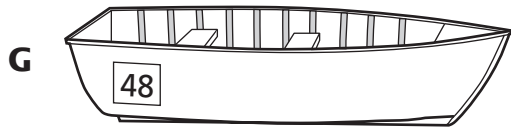
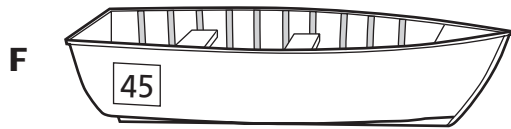
A 27

B 207

C 270

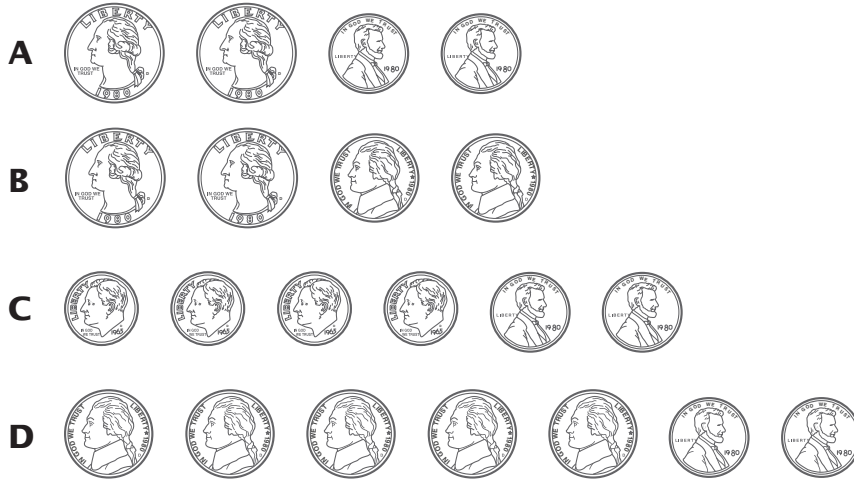
D 277

2 ¿Qué bote tiene un número impar?



3

Dolores compró una manzana por \$0.52. ¿Qué conjunto de monedas muestra \$0.52?



4

Hay 143 árboles en un parque. ¿Cuánto es 143 redondeado a la decena más cercana?

- F** 100
- G** 140
- H** 145
- J** 150

5

Lee escribió la siguiente oración numérica.

$$26 + 14 = \square + 26$$

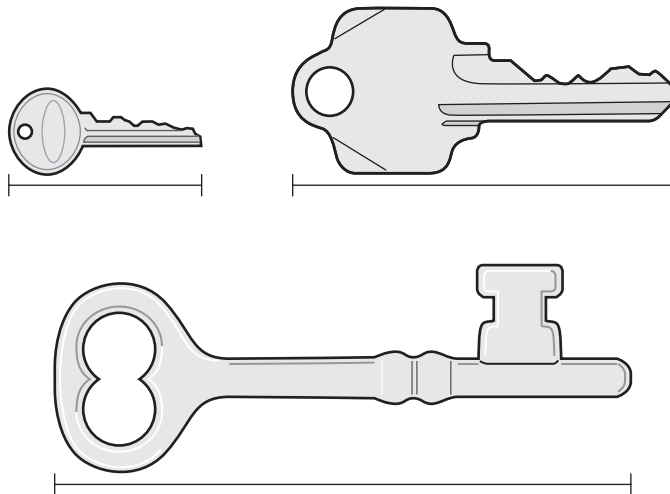
¿Qué número debe colocarse en la casilla para que la oración numérica sea correcta?

- A 66
- B 40
- C 26
- D 14

6

Utilice la regla para resolver este problema.

La señora Sánchez tiene tres llaves, que se muestran a continuación.



¿Cuántas pulgadas de longitud tiene la llave más larga?

- F 1
- G 2
- H 3
- J 4

7 Falta un número del siguiente patrón.

25, 50, 75, 100, _____, 150, 175

¿Cuál es el número que falta en el patrón?

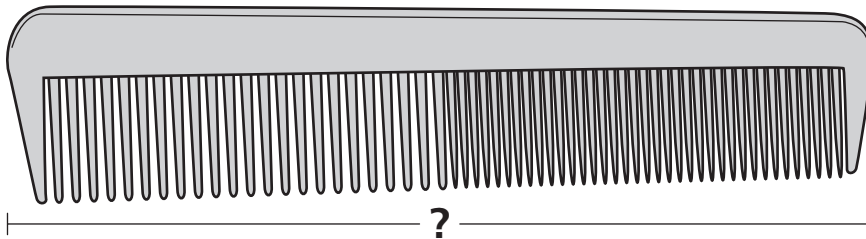
- A** 101
- B** 105
- C** 125
- D** 140

8



Utilice la regla para resolver este problema.

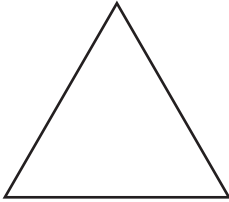
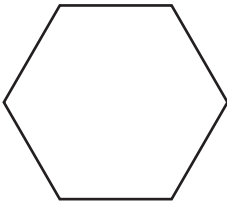
¿Cuántas pulgadas de longitud tiene el dibujo del peine que se muestra abajo?



- F** 4
- G** $4\frac{1}{2}$
- H** 5
- J** $5\frac{1}{2}$

9

¿Cuál de estas figuras es un hexágono?

A**B****C****D****10**

Sarah escribe el siguiente patrón de números.

15, 20, 25, 30, 35, _____

¿Cómo encontrará Sarah el siguiente número del patrón?

F sumar 5 a 35

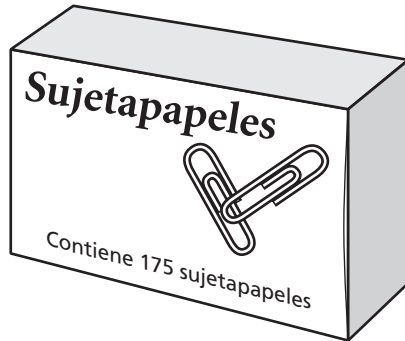
G restar 5 a 35

H multiplicar 35 por 5

J dividir 35 por 5

11

Dan compró las dos cajas de sujetapapeles que se muestran a continuación.



¿Cuál es el número total de sujetapapeles en las dos cajas?

- A 440
- B 450
- C 540
- D 550

12

Los estudiantes del salón de clases de Sophie hicieron 721 flores de papel. Dieron 413 flores a otro salón. ¿Cuántas flores de papel sobraron en el salón de Sophie?

- F 208
- G 308
- H 312
- J 318

13

Ali quiere darles 27 tarjetas de béisbol a 3 de sus amigos. A cada amigo le da el mismo número de tarjetas de béisbol. ¿Cuántas tarjetas le da Ali a cada amigo?

- A 3
- B 7
- C 8
- D 9

14

Beth compró dos de las calcomanías que se muestran abajo. Gastó aproximadamente 60 centavos en total.



13¢



21¢



38¢



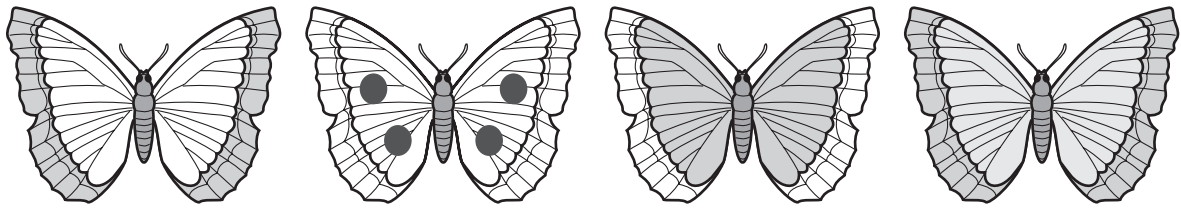
29¢

¿Cuáles son los precios de las dos calcomanías que compró Beth?

- F 13 y 38 centavos
- G 21 y 29 centavos
- H 21 y 38 centavos
- J 29 y 38 centavos

15

Anna dibujó las mariposas que se muestran a continuación.



¿Qué fracción del conjunto de mariposas tiene puntos?

A $\frac{1}{2}$

B $\frac{1}{3}$

C $\frac{1}{4}$

D $\frac{1}{5}$

16

Val escribe la siguiente oración numérica.

$$438 > \square$$

¿Cuál de los números deben colocarse en la casilla para que la oración numérica sea correcta?

F 428

G 438

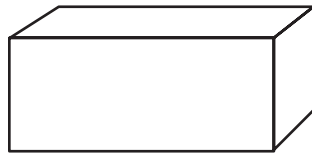
H 439

J 449

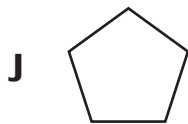
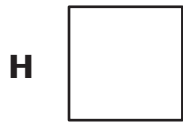
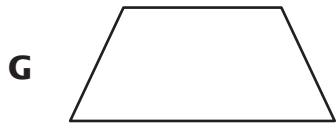
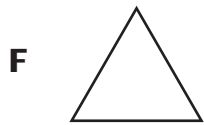
17 ¿Cuánto cambiaría el valor de 23 si el dígito 2 se reemplaza por el dígito 6?

- A 4
- B 6
- C 40
- D 60

18 Taylor guarda sus tarjetas deportivas en la caja que se muestra a continuación.

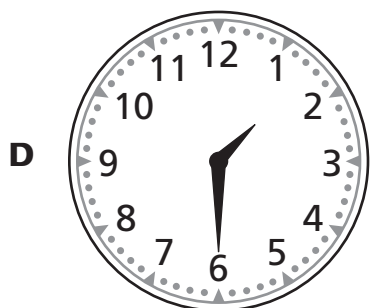
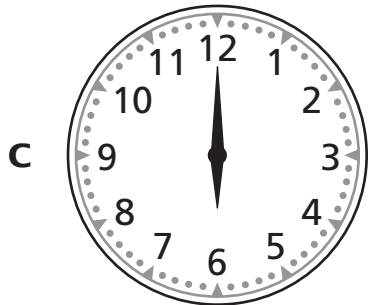
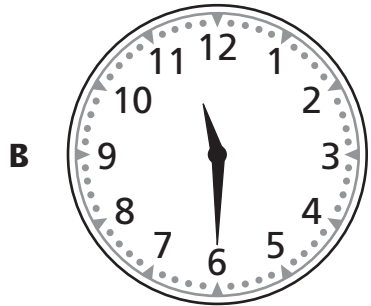
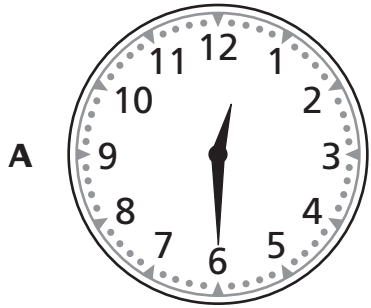


¿Qué figura podría representar la forma de una de las caras de la caja de Taylor?



19

El sábado, comenzó a nevar a las 12:30. ¿Qué reloj muestra la hora en que empezó a nevar?



20 ¿Qué número es igual a 1 millar?

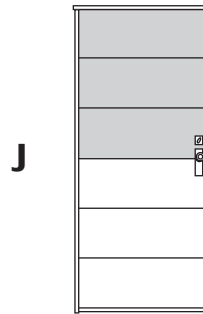
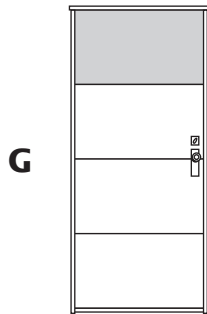
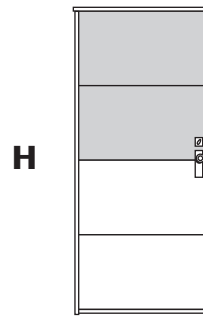
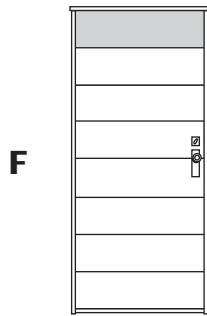
- F** 1 centena
- G** 10 unidades
- H** 10 centenas
- J** 100 unidades

21 Mandy tiene 4 filas de plantas de tomate en su jardín. Cada fila tiene 8 plantas. ¿Cuál es el número total de plantas de tomate en el jardín de Mandy?

- A** 12
- B** 28
- C** 32
- D** 36

22

Darnell pintó $\frac{1}{4}$ de la puerta de color gris. ¿Qué dibujo puede ser la puerta de Darnell?



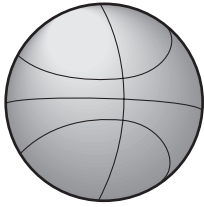
23

¿Qué unidad de medida es la **mejor** para medir la longitud de un cepillo de dientes?

- A** pies
- B** yardas
- C** pulgadas
- D** libras

24

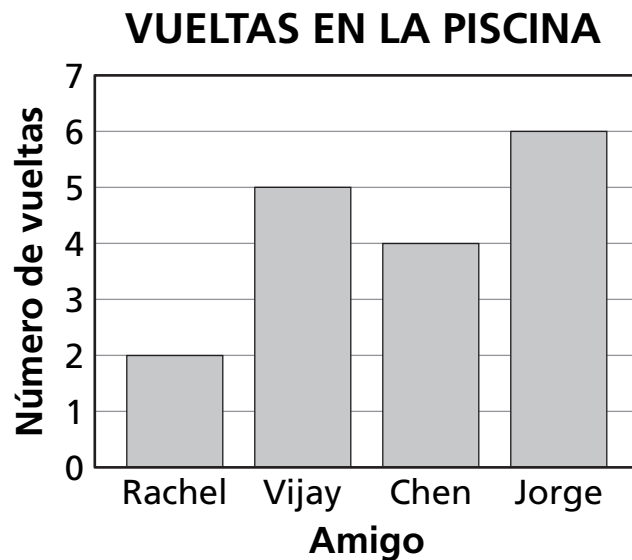
¿Que forma tiene la pelota de básquetbol que se muestra a continuación?



- F cono
- G cubo
- H prisma
- J esfera

25

Rachel y sus amigos nadaron varias vueltas en la piscina. La siguiente gráfica de barras muestra el número de vueltas que nadó cada amigo.



¿Cuántas vueltas más nadó Jorge que Rachel?

- A 2
- B 4
- C 6
- D 8

PARE



Grado 3
Matemáticas
Libro 1
Examen de ejemplo 2005

The McGraw-Hill Companies