



DIAGNÓSTICO INTEGRAL

MATEMÁTICA

3°
BÁSICO

Nombre:

Curso:

Fecha:

Marzo, 2021

Instrucciones

Esta prueba tiene **20 preguntas** que debes responder de la siguiente forma.



En las **preguntas de alternativas** debes contestar marcando con una X la respuesta que consideres correcta.



En la **pregunta de desarrollo** debes escribir tu respuesta en la cuadrícula.



En las **preguntas de completación** debes anotar tu respuesta en los recuadros correspondientes.

Utiliza lápiz grafito para contestar las preguntas y si te equivocas usa goma de borrar.

Tienes aproximadamente **60 minutos** para responder las preguntas.

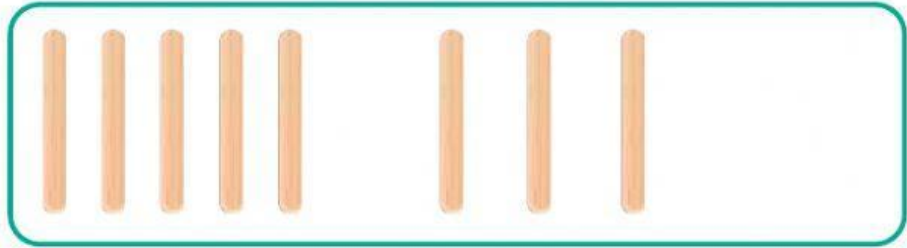
¡Recuerda que esta prueba es **sin nota**!

¡Que te
vaya bien!

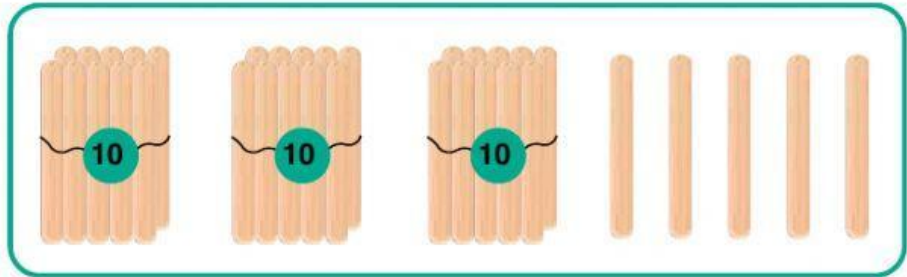
1

¿En qué imagen está representado el número 53?

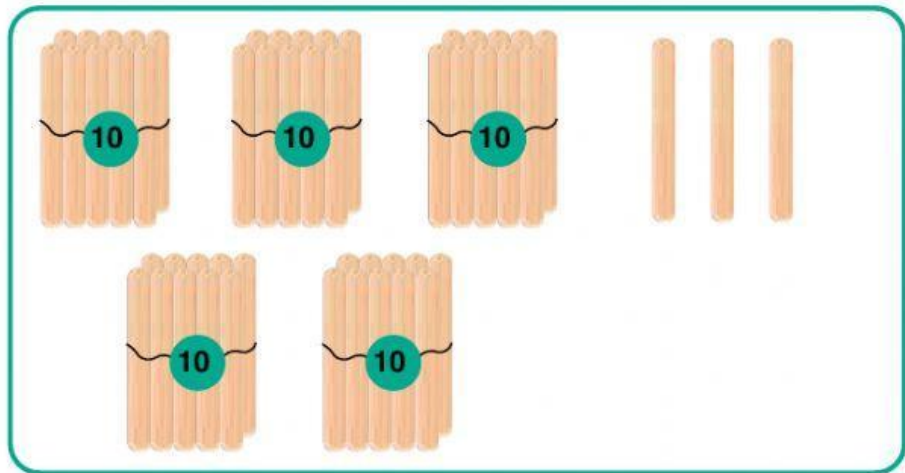
A



B



C



2

¿Qué número se forma con 4 unidades y 7 decenas?

Respuesta:

3

Resuelve:

$$64 - 21 =$$

4

¿En qué secuencia los números están ordenados de **menor a mayor**?

(A)

89



98



90

(B)

89



90



98

(C)

98



90



89

5

¿Cómo se puede descomponer el número 68?

A

$$\boxed{6} + \boxed{8}$$

B

$$\boxed{60} + \boxed{8}$$

C

$$\boxed{80} + \boxed{6}$$

6

Observa los siguientes materiales:

3 palos de helado



3 pelotas de plastilina

¿Qué figura se puede construir con esos materiales?

A

Un cuadrado.

B

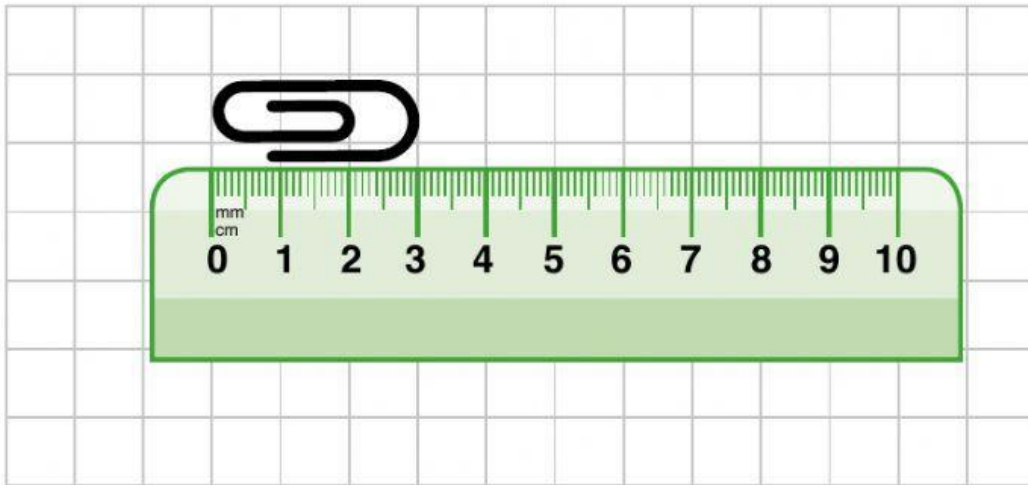
Un triángulo.

C

Un rectángulo.

7

Observa la siguiente imagen:



¿Cuánto mide el  ?

Respuesta: El  mide cm.

7

8

Camila tiene 18 años y su hermano Diego tiene 8 años.
¿Cuántos años mayor es Camila que Diego?

Escribe aquí tus cálculos y tu respuesta.

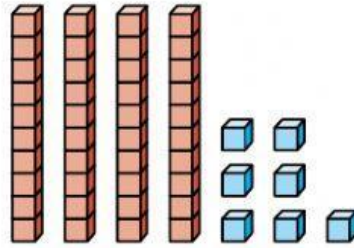
9

¿Cómo se escribe el número ochenta y siete?

- ☐ A 78
- ☐ B 80
- ☐ C 87

10

Observa la siguiente representación de un número:

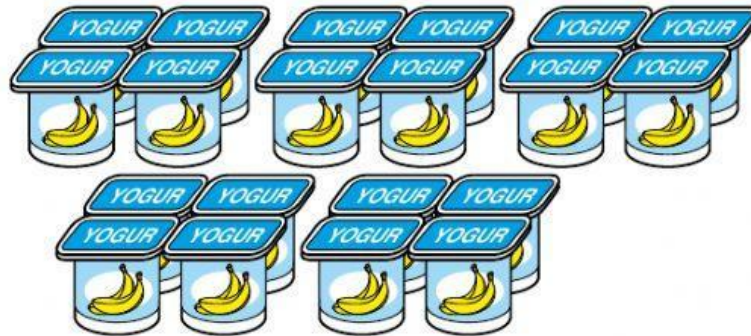


¿Qué número está representado?

Respuesta:

11

Manuel compró los siguientes yogures:



¿Con qué operación se puede calcular la cantidad total de yogures que compró Manuel?

- (A) $4 \cdot 4$
- (B) $5 \cdot 4$
- (C) $4 + 4$