Olimpíada Infantil de Matemática 2014

FUNDECOM
Fundación para el Desarrollo de Competencias Matemáticas

Prueba Preliminar
SEGUNDO GRADO

Datos Personales:

Nombres: _____

Apellidos: _____

Edad: _____

Datos de la Institución:

Estado: _____

Colegio: _____

Grado: _____

Instrucciones:

- En las primeras (5) cinco preguntas debes rellenar así ● la letra correspondiente a la alternativa correcta de cada pregunta.
- En las (5) cinco preguntas siguientes escribe o dibuja la respuesta que consideres correcta

1.-¿Cuál de los siguientes objetos no puedes hacer rodar?

(A) (B) (C) (D) (E)

2.- Juan juega a sumar dos números del cuadro.
¿Cuál es la mayor suma que puede conseguir?

9	12
7	10

(A) 15 (B) 19 (C) 22 (D) 17 (E) 16

3.- Verónica tiene 8 zapatos debajo de su cama.¿Cuántos pares de zapatos tiene?

(A) 16 pares (B) 8 pares (C) 6 pares (D) 4 pares (E) 2 pares

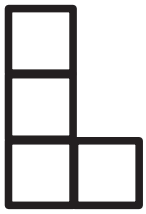
4.- Marta se toma su medicina cada 8 horas. Hoy se la tomó a las 6:00 de la mañana.
¿A qué hora se la debe tomar en la noche?

(A) 7:00 (B) 8:00 (C) 9:00 (D) 10:00 (E) 11:00

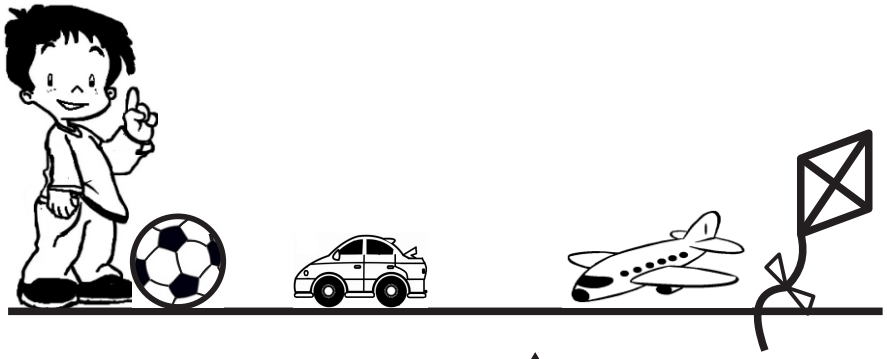
5.- Pedro escribe los números del 1 al 20. ¿Cuántas veces escribió el “1"?

(A) 1 vez (B) 3 veces (C) 10 veces (D) 11 veces (E) 12 veces

6.- Aquí se presenta una figura dibujada con cuatro cuadrados. Dibuja otras cuatro figuras diferentes usando cuatro cuadrados.



7.- Luis colocó en una fila cuatro de sus juguetes:



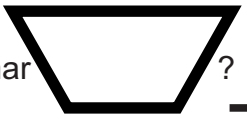
Dibuja:

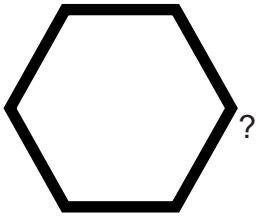
a) El juguete más cercano a Luis:

b) El juguete más lejano al avión:

c) El juguete que está entre el carrito y el papagayo:

8.- Víctor quiere armar figuras con . Dibuja y responde:

a) ¿Cuántos necesita para armar  ? _____

b) ¿Y para armar  ? _____

9.- Andrés y David juegan a las metras. David tiene 50 metras y Andrés tiene 30 menos que David. ¿Cuántas metras tienen entre los dos? Explica tu respuesta.

10.- Mario, Rioma, Amiro y Roami son cuatro amigos. Uno solo tiene una planta y dibujó la secuencia de su crecimiento en cinco láminas, escribiendo una letra de su nombre en cada lámina. Ordena la secuencia para saber de quién es la planta. Explica tu respuesta.