



February 2016

Grade One Mathematics Contest

Please observe the following instructions:

- 1) You have 30 minutes to write the contest.
- 2) The contest is multiple-choice with four choices for each question. Write the CAPITAL letter of the answer you choose on the line to the right of each question.
- 3) Each question answered correctly is worth one mark, and the sum of the correct answers is the score.
- 4) Marks are not taken off for wrong answers.
- 5) No calculators are allowed.

Student Name: _____

Score: / 20

1) $4 + 5 + 6 + 5 =$

A) 5

B) 10

C) 15

D) 20

- 2) Dino y Mina estaban jugando bajo la lluvia. Uno de ellos no es Dino. ¿Quién es el otro?



A) Dino

B) Mina

C) Sally

D) Jessica

- 3) Se plantaron diez flores bajo el árbol. Todas menos 9 fueron recogidas. ¿Cuántas fueron recogidas?

A) 1

B) 3

C) 9

D) 12

- 4) ¿Qué debería venir después en este patrón? A, 1, B, 2, C, ____

A) D

B) E

C) 3

D) 4

- 5) ¿Qué pieza puedes añadir al dibujo para completar una señal de alto?



A)



B)



C)



D)



- 6) Janice quiere compartir su barra larga de chocolate con su mamá, su papá y su hermana. ¿Cuántos cortes paralelos necesita hacer para que todos reciban un pedazo?

A) 2 cortes

B) 3 cortes

C) 4 cortes

D) 5 cortes

- 7) Si ordenas los números 5, -6, -1, 3 y 0 de menor a mayor, ¿qué número quedará en el medio?

A) -6

B) -1

C) 0

D) 5

- 8) Nancy va a tener una fiesta elegante 5 días antes de 3 días después de 4 días antes del 24 de abril. ¿Cuándo es la fiesta elegante de Nancy?

A) 12 de abril

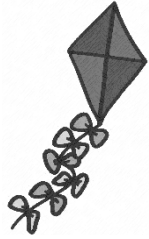
B) 15 de abril

C) 18 de abril

D) 20 de abril



9)



Ben tiene 10 cometas. Todas las cometas tienen rayas verdes, rayas azules o ambas rayas verdes y azules. Si 8 cometas tienen rayas verdes y 7 cometas tienen rayas azules, ¿cuántas cometas tienen tanto rayas azules como verdes?

A) 25

B) 15

C) 10

D) 5

10) ¿Cuántos días hay en 2 semanas?

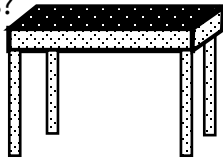
A) 2

B) 5

C) 7

D) 14

11) Pierre va a recibir a unos amigos en su casa. Pone 2 mesas de 4 patas cada una y 3 banquitos de 3 patas cada uno. ¿Cuántas patas hay en total entre las mesas y los banquitos?



A) 4

B) 7

C) 14

D) 17

12) $2 \times 5 \times 7 =$

A) 14

B) 17

C) 50

D) 70

13) En la fiesta de la clase, Christie trajo 3 golosinas, Ramshi trajo 1 golosina y Andrew trajo 2 golosinas. Si quieren compartir las golosinas por igual, de modo que los tres niños reciban el mismo número de golosinas, ¿cuántas golosinas recibirá cada niño?

A) 1

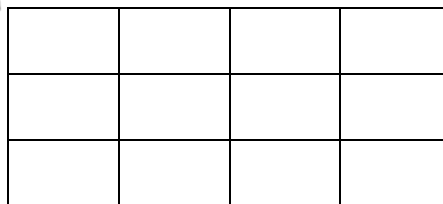
B) 2

C) 3

D) 6

14) A Aiden le encanta jugar hockey. Necesita ir a la pista a practicar. Si solo puede ir hacia el sur y hacia el este en una cuadrícula de 3×4 , ¿de cuántas formas diferentes puede llegar a la pista?

Aiden



Arena



A) 10

B) 21

C) 35

D) 70

- 15) Sheila y Sherry están contando los lados de sus propias figuras. Sheila tiene 2 triángulos y 1 cuadrado. Sherry tiene 1 pentágono y 1 paralelogramo. ¿Quién contará más lados?

A) Sheila B) Sherry C) Shawn D) Lo mismo

- 16) Kevin estaba vendiendo boletos para la feria de diversiones de su escuela. Vendió un boleto a cada casa de su calle. Las casas están numeradas consecutivamente (en fila) del 3 al 10. ¿Cuántos boletos vendió Kevin?



A) 3 B) 7 C) 8 D) 10

- 17) Hay 5 personas esperando en fila para ver la película "Freezing". Si Michael es la tercera persona después de la primera persona en la fila, ¿en qué lugar de la fila está parado?

A) segundo B) tercero C) cuarto D) quinto

- 18) Lisa corta una pizza en 8 pedazos. Nissa se come la mitad de la pizza y Risa se come la mitad de lo que queda. ¿Cuántos pedazos de pizza quedan ahora?



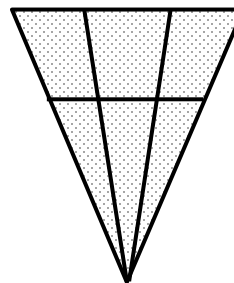
left over?

A) 0 B) 1 C) 2 D) 4

- 19) Eric se despierta a las 7:15 a.m. Le toma 20 minutos desayunar, 2 minutos cepillarse los dientes, 10 minutos vestirse y 4 minutos caminar hasta la parada del autobús. ¿A qué hora llega Eric a la parada del autobús?

A) 7:36 a.m. B) 7:41 a.m. C) 7:47 a.m. D) 7:51 a.m.

- 20) El dueño de la tienda Scream for Ice Cream hace conos de helado con un diseño especial. ¿Cuántos triángulos de todos los tamaños hay en este cono de helado?



A) 6 B) 8 C) 10 D) 12