



February 2015

Grade Two 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.

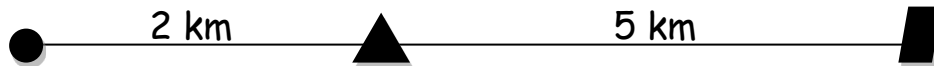
Student Name: _____

Score: / 20

1) $5 + 23 + 15 + 7 =$

- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50

2) ¿Cuál es la distancia total en km entre Circle City y Parallelogram Paradise?



- A) 3 km B) 5 km C) 7 km D) 9 km

3) ¡Jesmina encontró 3 guantes en los objetos perdidos de la escuela! Contó todos los dedos de los guantes, incluyendo los pulgares. ¿Cuántos dedos contó?

- A) 3 B) 5 C) 10 D) 15

4) Andrew fue al carnaval y jugó el juego de lanzar aros. Ganó dos puntos en su primer lanzamiento, luego cuatro puntos en su segundo lanzamiento, y luego seis puntos en su tercer lanzamiento. Siguiendo el patrón de puntos crecientes, ¿cuántos puntos obtendrá en el siguiente lanzamiento?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

5) Siete amigos quisieron compartir una barra de chocolate. ¿Cuántos cortes paralelos tienen que hacer para que cada persona reciba un pedazo?

- A) 9 B) 8 C) 7 D) 6

6) ¡Cien niños fueron a una fiesta de cumpleaños! Todos menos 3 llevaron un regalo. ¿Cuántos llevaron un regalo a la fiesta de cumpleaños?

- A) 3 B) 97 C) 100 D) 103

7) María horneó 4 pizzas. Sirvió la mitad de la comida a sus hermanos hambrientos. ¿Cuánta pizza comieron sus hermanos?

- A) 2 pizzas B) $1 \frac{3}{4}$ de pizza C) $1 \frac{1}{2}$ de pizza D) 1 pizza entera



- 8) En la tienda de mascotas Peter's Peculiar Pet, Peter solo vende conejos y pájaros. El martes, contó 5 cabezas y 16 patas. ¿Cuántos conejos tenía en su tienda el martes?

A) 3 B) 4 C) 5 D) 6



- 9) Para la venta de pasteles de la escuela, estás a cargo de hacer paquetes de galletas. Empiezas con 34 galletas y debes poner 4 galletas en cada paquete. Si sobran galletas, ¡puedes comértelas! ¿Cuántas galletas te puedes comer?

A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

- 10) Emily estaba contando los días hasta su cumpleaños, que es dos días después, tres días antes del 25 de junio. ¿Cuándo es su cumpleaños?

A) 26 de junio B) 25 de junio C) 24 de junio D) 23 de junio

- 11) El pescador Fred empezó a leer su libro "How to Catch a Big Fish" en la parte de arriba de la página 20 y leyó hasta el final del libro en la parte de abajo de la página 30. ¿Cuántas páginas no leyó?

A) 7 B) 9 C) 11 D) 19

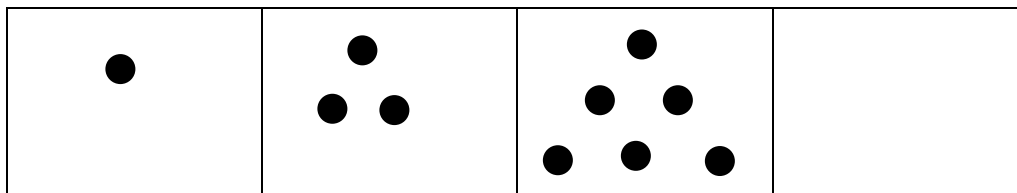
- 12) Hay 6 patinadores compitiendo en un torneo de patinaje. Cada patinador se da la mano con cada uno de los demás una vez. ¿Cuántos apretones de manos hay en total?

A) 18 B) 15 C) 12 D) 6

- 13) En el carnaval, ¡los 29 estudiantes de Spirit of Math estaban emocionados de comer helado y algodón de azúcar! Dieciocho estudiantes comieron algodón de azúcar, y 15 estudiantes comieron helado. ¿Cuántos estudiantes comieron ambos?

A) 4 B) 3 C) 2 D) 1

- 14) Siguiendo el patrón, ¿cuántos puntos habrá en la siguiente caja?



A) 6 B) 7 C) 8 D) 10

- 15) Arish tiene \$1 en monedas y le dio dos monedas de 25¢ y una moneda de 5¢ a su hermanito. ¿Cuánto dinero le queda?

A) 40¢ B) 45¢ C) 50¢ D) 55¢

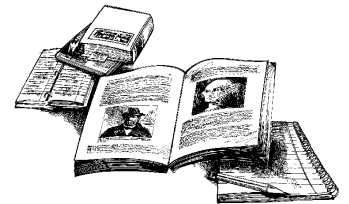
- 16) La suma $799 + 199$ es más cercana a cuál de las siguientes:

A) $700 + 100$ B) $800 + 100$ C) $800 + 200$ D) $700 + 200$

- 17) Mi número de la suerte es un palíndromo de dos dígitos que es divisible entre tres. ¿Cuál de los siguientes podría ser mi número de la suerte?

A) 11 B) 27 C) 33 D) 55

- 18) Raya decide leer tantos libros como pueda en una semana. Tiene dos ideas. Idea #1: Leer cinco libros cada día. Idea #2: Leer un libro el primer día, dos libros el segundo día, tres libros el tercer día, y así sucesivamente hasta el último día. ¿Qué idea le permitirá leer más libros en siete días?

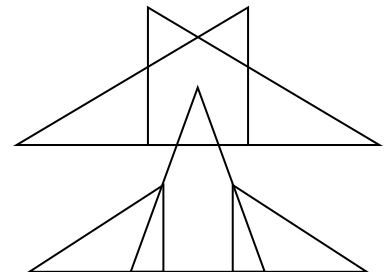


A) Idea #1 B) Idea #2 C) Ambas iguales D) Imposible saberlo

- 19) Este año tengo el doble de la edad de mi hermano. El año pasado mi hermano tenía 8 años. ¿Cuántos años tengo este año?

A) 14 B) 16 C) 17 D) 18

- 20) ¿Cuántos triángulos de todos los tamaños hay en el diagrama de la derecha?



A) 9 B) 11 C) 14 D) 15

