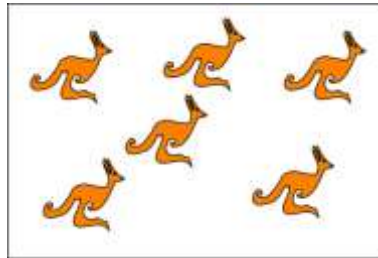




2. Juan miró por la ventana y pudo ver la mitad de todos los canguros del parque (ver figura).



¿Cuántos canguros hay en el parque?

- (A) 12      (B) 14      (C) 16      (D) 18      (E) 20

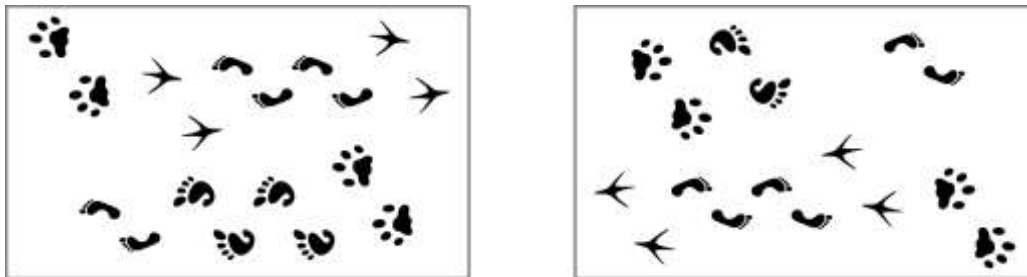
3. A dos hojas transparentes cuadradas se le pintaron de negro algunos cuadrados, como se ve en la figura. Cada una de estas hojas se colocó encima del cuadro que se ve en el medio.



Ahora es imposible ver los dibujos que quedaron detrás de un cuadrado negro. Solo puede verse un dibujo. ¿Cuál es?

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

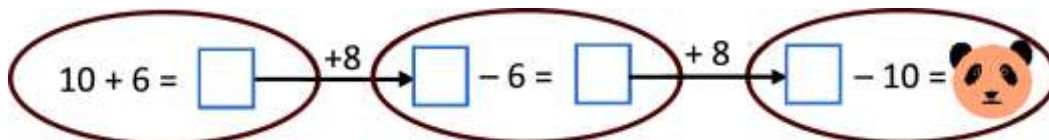
4. Un cuadro de huellas se copió dado vuelta.



¿Qué huellas faltan?

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

5. ¿Qué número está escondido detrás del oso panda?



- (A) 16      (B) 18      (C) 20      (D) 24      (E) 28

6. La tabla contiene sumas correctas. ¿Qué número está en la casilla con el signo de pregunta?

	11	7	2
6	17	13	8
		?	11

- (A) 10      (B) 12      (C) 13      (D) 15      (E) 16

7. Dora rompió accidentalmente el espejo en pedazos. ¿Cuántos pedazos tienen exactamente cuatro lados?



- (A) 2      (B) 3      (C) 4      (D) 5      (E) 6

8. En la figura se ve un collar de seis perlas.

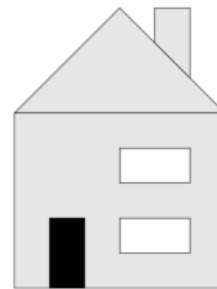


¿Cuál de los siguientes es el mismo collar?

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

**Las preguntas del 9 al 16 valen 4 puntos cada una**

9. La figura muestra el frente de la casa de Ana.  
La parte de atrás de su casa tiene tres ventanas  
y ninguna puerta.



¿Qué vista tiene Ana cuando mira la parte de atrás de su casa?

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

10.  $\bullet + \bullet + \bullet + \bullet + \blacksquare = \blacksquare + \blacksquare + \blacksquare$

¿Cuál es verdadero?

(A)  $\bullet = \blacksquare$

(B)  $\bullet + \bullet + \bullet = \blacksquare$

(C)  $\blacksquare + \blacksquare + \blacksquare = \bullet$

(D)  $\blacksquare + \blacksquare = \bullet$

(E)  $\bullet + \bullet = \blacksquare$

11. Los globos se venden en paquetes de 5, 10 y 25. Mario compró exactamente 70 globos.

¿Cuál es la menor cantidad de paquetes que pudo haber comprado?

(A) 3

(B) 4

(C) 5

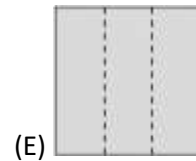
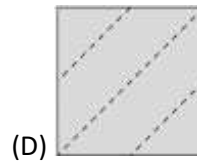
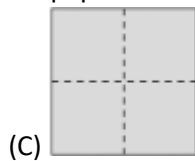
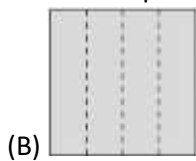
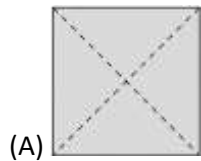
(D) 6

(E) 7

12. Bob dobló un pedazo de papel. Él cortó exactamente un agujero en el papel doblado. Luego deshizo el doblé y vio un esquema como el de la figura.



¿Cómo había doblado Bob su pedazo de papel?



13. Hay una carrera en la pileta de natación. Primero se anotaron 13 chicos y luego otros 19. Para la carrera son necesarios seis equipos con igual cantidad de integrantes.

¿Cuál es la menor cantidad de chicos que hace falta que se agrguen para poder formar los seis equipos?

(A) 1

(B) 2

(C) 3

(D) 4

(E) 5

14. En la figura se ve un tablero de  $4 \times 4$  con números en sus casillas.

María halla el cuadrado de  $2 \times 2$  para el que la suma de los números en sus cuatro casillas es la mayor posible.

1	2	1	3
4	1	1	2
1	7	3	2
2	1	3	1

¿Cuál es esa suma?

(A) 11

(B) 12

(C) 13

(D) 14

(E) 15

15. David quiere cocinar 5 comidas en una cocina con solo dos hornallas.

El tiempo necesario para cocinar las 5 comidas es de 40 min, 15 min, 35 min, 10 min y 45 min .

¿Cuál es el tiempo más corto en el que puede cumplir su objetivo (Solo puede retirar una comida de la hornalla cuando esté cocinada.)

(A) 60 min

(B) 70 min

(C) 75 min

(D) 80 min

(E) 85 min

16. En el granero del viejo Mac hay un caballo, dos vacas y tres cerdos.



¿Cuántas vacas más necesita el viejo Mac para que en su granero el total de animales sea el doble de la cantidad de vacas?

(A) 0

(B) 1

(C) 2

(D) 3

(E) 4