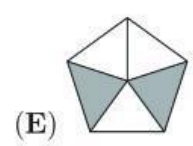
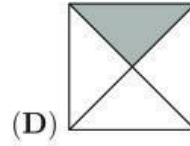
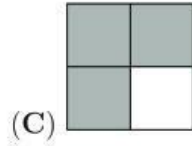
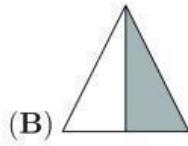
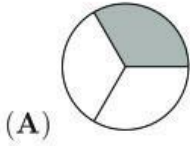
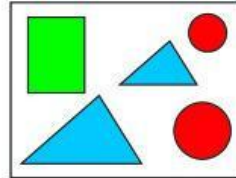
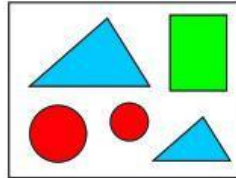
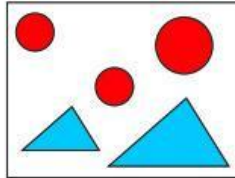
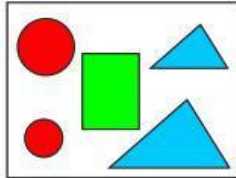


3 puntos

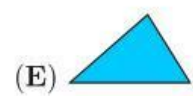
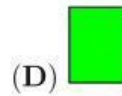
1. ¿Cuál figura tiene la mitad sombreada?



2.



¿Cuál de las siguientes figuras **no** aparece en cada una de las cuatro imágenes?



3. ¿Cuántos triángulos hay en la figura?



(A) 7

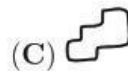
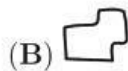
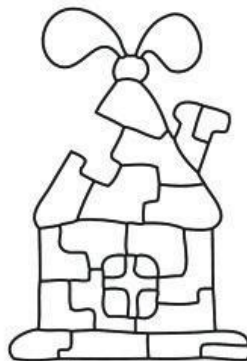
(B) 6

(C) 5

(D) 4

(E) 3

4. Encuentre la parte perdida de la casa.



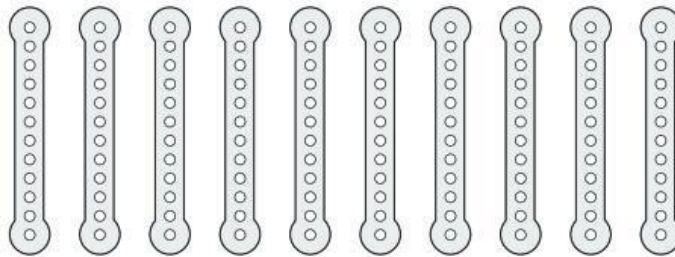
4 puntos

5. En total, ¿cuántos puntos negros tienen las mariquitas?

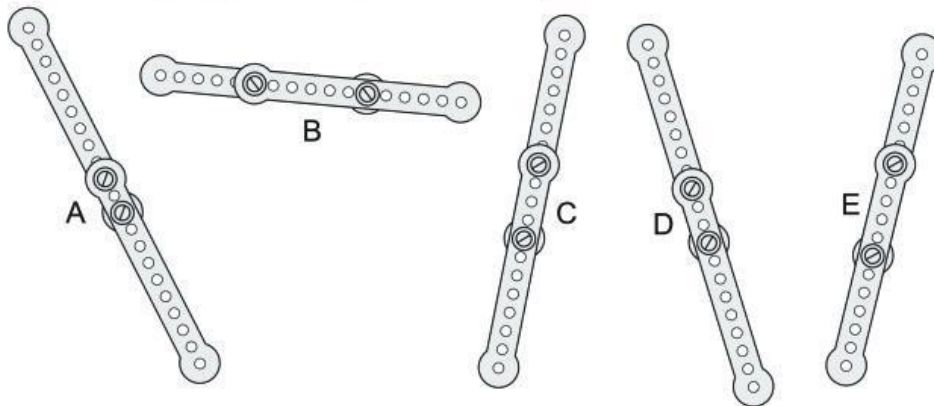


- (A) 17 (B) 18 (C) 19 (D) 20 (E) 21

6. Eduardo tiene 10 tiras de metal:



Él ha unido pares de piezas y ha formado 5 tiras largas:



¿Cuál de las tiras es la más corta?

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

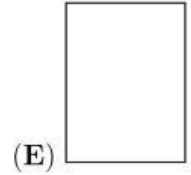
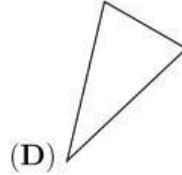
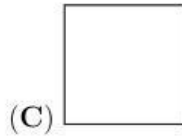
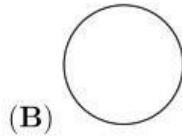
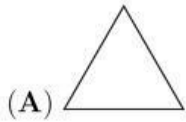
7.



¿Cuál de las siguientes imágenes al ser rotada queda igual que la imagen de arriba?

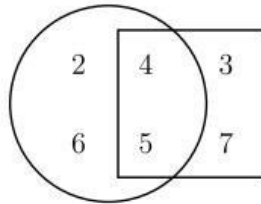
- (A) (B) (C) (D) (E)

8. Luis levanta su crayola circular y la mira desde abajo. ¿Qué es lo que observa?



5 puntos

9. ¿Cuál es la suma de los números que están afuera del cuadrado?



(A) 12

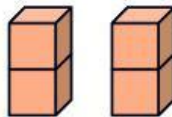
(B) 11

(C) 10

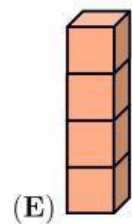
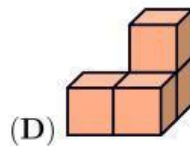
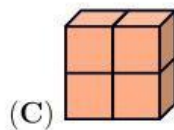
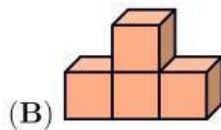
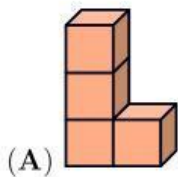
(D) 9

(E) 8

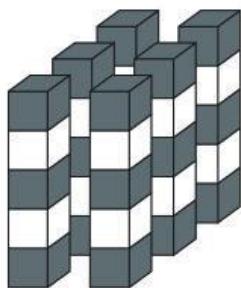
10. Daniel construyó dos torres pegando con pegamento dos cubos.



¿Cuál figura **no** puede ser construida con esas torres?



11. Las seis torres son iguales. ¿Cuántos cubos blancos hay?



(A) 10

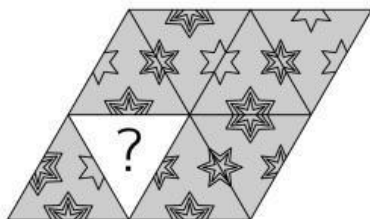
(B) 11

(C) 12

(D) 18

(E) 30

12.



¿Cuál es la pieza que falta?

