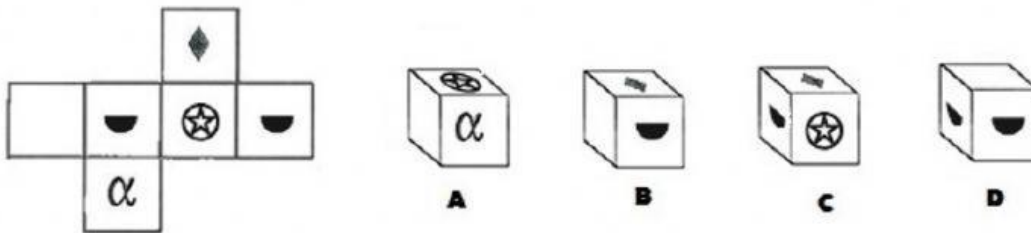
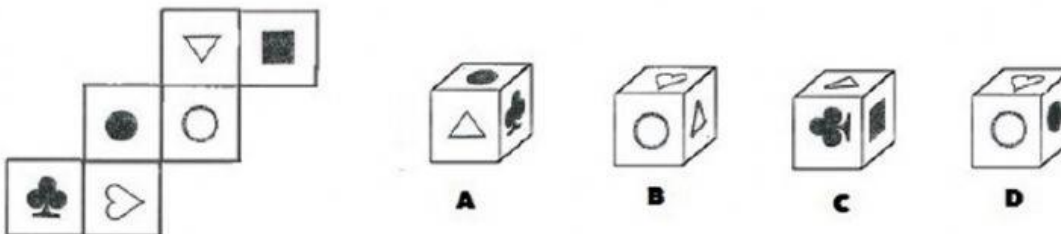




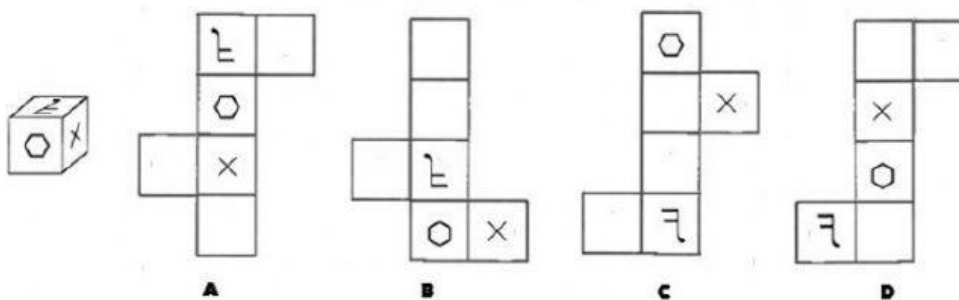
1.- Determina el cubo que corresponde al doblar la siguiente figura plana.



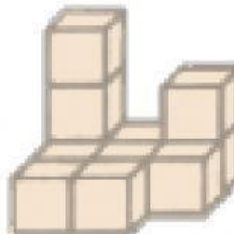
2.- ¿Qué opción representa el cubo que se obtiene al doblar la siguiente figura plana?



3.- ¿Cuál es el desarrollo plano del siguiente cubo?

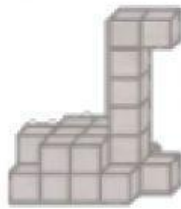


4.- en la siguiente figura, a Sandra le faltan ____ cubitos para poder construir un cubo grande completo.

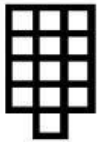


- a) 16 b) 18 c) 20 d) 22

5.- ¿Cuál es la vista que tiene la siguiente figura desde arriba?



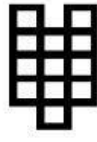
a)



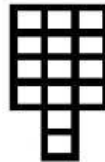
b)



c)



d)



6.- un cubo de 3 cm de arista es pintado en sus 6 caras. El cubo se divide en 27 cubos menores de 1 cm de arista.

Relaciona el numero de cubitos de 1cm^3 con el número de caras pintadas

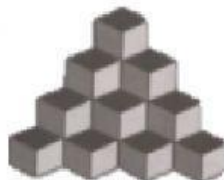
Número de cubos

- 1
- 6
- 8
- 12

Caras pintadas

- a) Cero caras pintadas
- b) Una cara pintada
- c) Dos caras pintadas
- d) Tres caras pintadas
- e) Cuatro caras pintadas

7.- De acuerdo con la siguiente figura ¿cuál es el número de cubos que no son visibles?



a) 9

b) 10

c) 11

d) 12

8.- ¿Cuál es la figura que continua la serie?



a)



b)



c)



d)

