

RETROALIMENTACIÓN DEL CONTENIDO

ÁREA Y VOLUMEN DE CUBOS Y PARALELEPIEDOS 6° A

***Obligatorio**

1. Dirección de correo electrónico *

2. Nombre *

3. CURSO: *

OA13: Demostrar que comprenden el concepto de área de una superficie en cubos y paralelepípedos. Calculando el área de sus redes.

ITEM DE SELECCIÓN ÚNICA. MEMORIA COMPENSIVA (SABER SABER) y DEMOSTRACIÓN DE HABILIDADES Y DESTREZAS (SABER HACER)

Lee con mucha atención y encierra la alternativa según corresponda.

4. 1) El cubo es: *

3 puntos

Marca solo un óvalo.

- a) Una figura geométrica 3D de 4 caras.
- b) Una figura geométrica 3D de 12 vértices.
- c) Una figura geométrica 3D de 6 caras.
- d) Una figura geométrica 3D de 6 vértices.

5. 2) El paralelepípedo es un: *

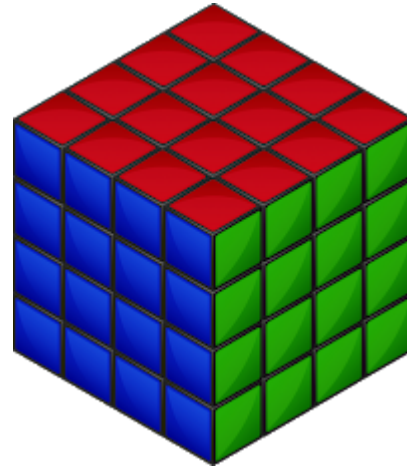
3 puntos

Marca solo un óvalo.

- a) Cuerpo geométrico formado por 4 paralelogramos.
- b) Cuerpo geométrico formado por 6 paralelogramos.
- c) Cuerpo geométrico formado por 8 paralelogramos.
- d) Cuerpo geométrico formado por 10 paralelogramos.

6. Cuál es el área de unas de la cara azul del cubo rubik de 5 cm de lado: *

3 puntos



Marca solo un óvalo.

- a) 150 Cm²
- b) 100 cm²
- c) 200 cm²
- d) 25 cm²

7. 3) El área total del siguiente paralelepípedo con medidas alto: 12 cm, ancho 3 cm y largo 5 cm es: *

3 puntos

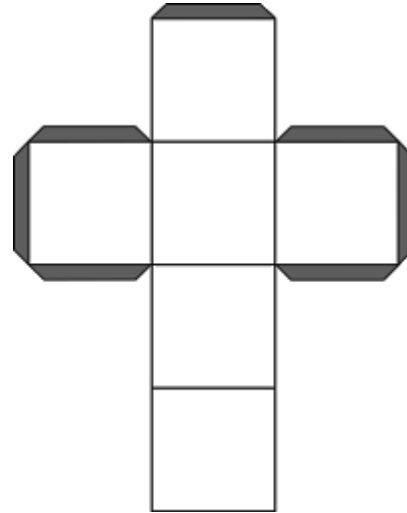


Marca solo un óvalo.

- a) 72 cm²
- b) 120 cm²
- c) 222 cm²
- d) 200 cm²

8. 4) Según la red que se muestra a continuación con medida de 7 cm por lado, el área total de la figura 3D formada es: *

3 puntos

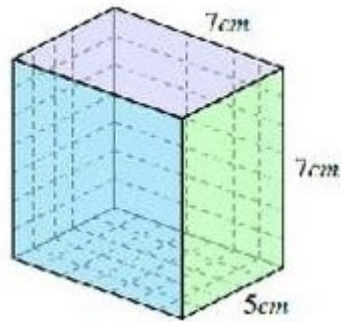


Marca solo un óvalo.

- a) 294 cm²
- b) 392 cm²
- c) 196 cm²
- d) 245 cm²

9. 5) El área total del siguiente paralelepípedo es: *

3 puntos



Marca solo un óvalo.

- a) 110 cm²
- b) 119 cm²
- c) 230 cm²
- d) 238 cm²

10. 6) Juan tiene que envolver un regalo para su hermana que estará de cumpleaños. Es una caja de zapatos que mide 10 cm, 8cm y 5 cm ¿Cuánto papel utilizará para envolverlo? * 3 puntos

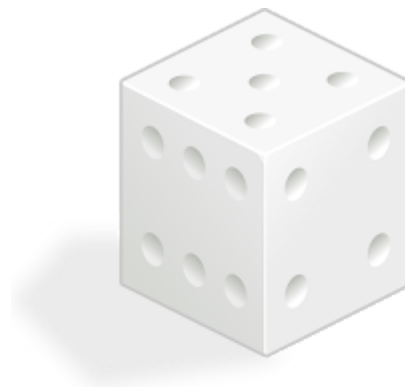


Marca solo un óvalo.

- a) 170 cm² de papel.
- b) 340 cm² de papel.
- c) 200 cm² de papel.
- d) Ninguna de las anteriores.

11. 7) Martín está confeccionando un dado para usarlo en un juego. El primer paso es pintarlo de color blanco ¿Cuánto es el área que debe cubrir, considerando que tiene 15 cm por lado? *

3 puntos



Marca solo un óvalo.

- a) 144 cm²
- b) 1152 cm²
- c) 864 cm²
- d) Ninguna de las anteriores.

BIEN HECHO :)



Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google.

Google Formularios