



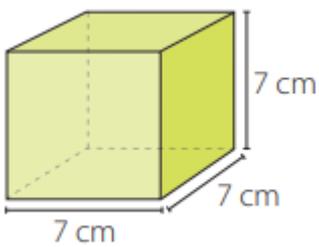
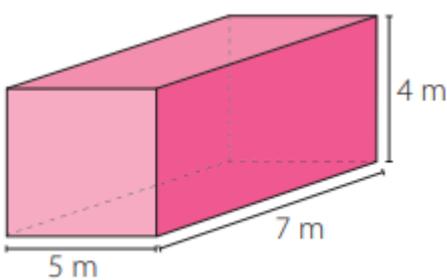
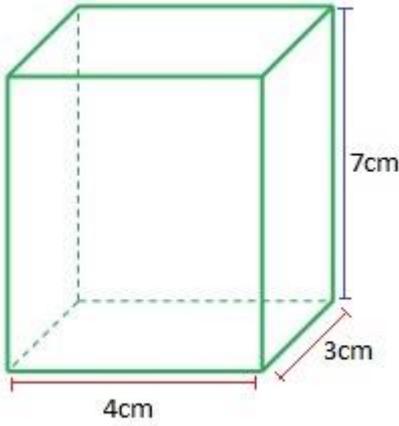
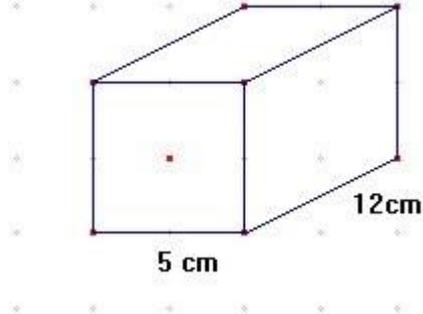
## Área de cubos y paralelepípedos

EDUCACIÓN MATEMÁTICA 2019

Camila San Martín H. / Denisse López

Alumno: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

1. Calcula el área de los siguientes cuerpos geométricos

<p><b>A.</b></p>  <p style="text-align: center;">Área:</p>	<p><b>B.</b></p>  <p style="text-align: center;">Área:</p>
<p><b>C.</b></p>  <p style="text-align: center;">Área:</p>	<p><b>D.</b></p>  <p style="text-align: center;">Área:</p>

2. Si el enunciado de un ejercicio fuese el siguiente:

“Determina las aristas de un cubo cuya área es  $96 \text{ cm}^2$ ”

¿Qué conocimientos tienes tú respecto a este cuerpo geométrico y sus aristas? ¿Qué procedimiento podrías realizar para conocer la medida de las aristas a partir del área total entregada? Comenta con tu compañero de puesto.


3. Realiza el procedimiento que creas necesario para encontrar la medida de las aristas del cubo de área  $96 \text{ cm}^2$ .

--

3. Encuentra la medida de la arista de cada cubo.

$54 \text{ m}^2$ Arista:	$216 \text{ mm}^2$ Arista:
$150 \text{ cm}^2$ Arista:	$486 \text{ dm}^2$ Arista:
$864 \text{ mm}^2$ Arista:	$600 \text{ hm}^2$ Arista: