



TICKET DE SALIDA

UNIDAD 3: Superficies y Volúmenes. - GUÍA N° 19

ASIGNATURA: MATEMÁTICA

NOMBRE ESTUDIANTE: _____

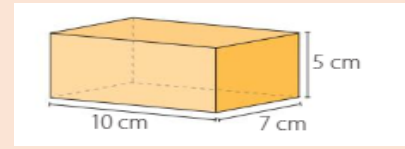
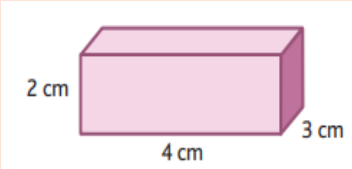
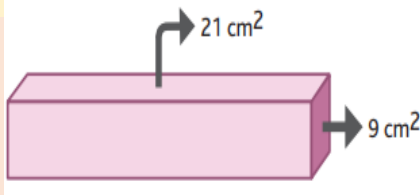
CURSO: 6º BÁSICO LETRA: A - B - C FECHA: _____

EJE TEMÁTICO: GEOMETRÍA

PRIORIZACIÓN CURRICULAR, NIVEL 1: (OA18): Calcular la superficie de cubos y paralelepípedos expresando el resultado en cm^2 y m^2 .

OBJETIVO DE CLASE: Calcular áreas de redes asociadas a cubos y paralelepípedos, determinando el área de cubos a partir de la medida de sus aristas.

Instrucción: Estimados estudiantes de SEXTO año, luego de desarrollar la Guía N°19. Te invito a responder el siguiente Ticket de Salida: Resuelve los ejercicios, según cada indicación dada.

TICKET DE SALIDA	
<p>"Para calcular el área de un cubo o paralelepípedo puedes utilizar la red de construcción que lo representa. Para ello, calcula el área de cada uno de los paralelogramos"</p>	
<p>1-Daniel esta diseñando una caja con forma de paralelepípedo cuya base es rectangular, para construirla dibujará la red correspondiente. ¿Cómo será esta red? ¿Tendrá la misma área que el paralelepípedo? _____.</p>	
<p>2-El cuerpo de la imagen tiene aristas que miden 2cm, 3cm y 4cm, respectivamente.</p>	
	<p>Se sabe que la arista de mayor longitud aumenta en 2cm. ¿En cuánto aumenta la superficie del cuerpo geométrico? R: _____ cm^2</p>
<p>3-En el siguiente paralelepípedo se han indicado medidas de las dos superficies destacadas en donde la superficie fucsia tiene forma cuadrada:</p>	
	<p>¿Cuál es la superficie del cuerpo geométrico?</p> <p>SUPERFICIE TOTAL: _____ cm^2</p>

Completa las respuestas y las reenvías al correo : polyana.galvez@colegio-mineraelteniente.cl