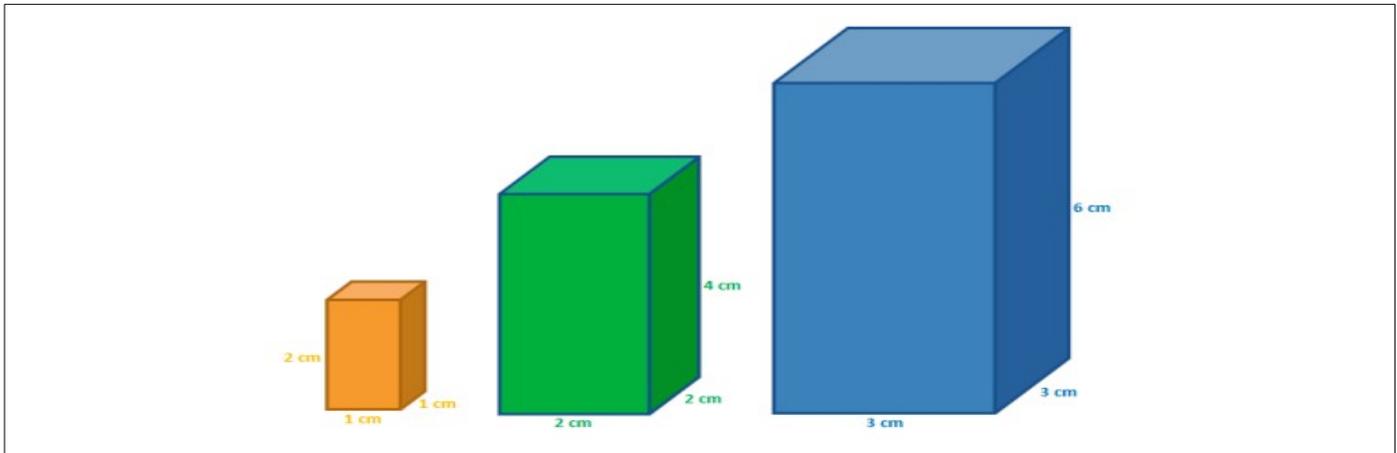


PLANTILLA SECCIÓN – 5: CÓMO AUMENTA EL VOLUMEN

Nombre del equipo: _____



PREGUNTAS	RESPUESTAS
Las dimensiones del prisma naranja son 1x1x2 . El verde es ampliación del naranja con escala 2 . Escribe sus dimensiones y calcula el área de la base de cada uno y el área lateral frontal.	
El área de la base y el área lateral frontal del prisma verde, ¿han aumentado a escala 2? ¿Por qué?	
El prisma azul constituye una ampliación exacta del naranja con factor de escala 3 . ¿El área de la base del azul es, también, el triple del área de la base del naranja? ¿Por qué?	
Calcula esas áreas para comprobarlo.	
¿Qué nueva magnitud aparece en tres dimensiones y qué expresa?	
NOMBRE DE NUESTRO CENTRO	URL DE SU PÁGINA WEB Y ENLACE

