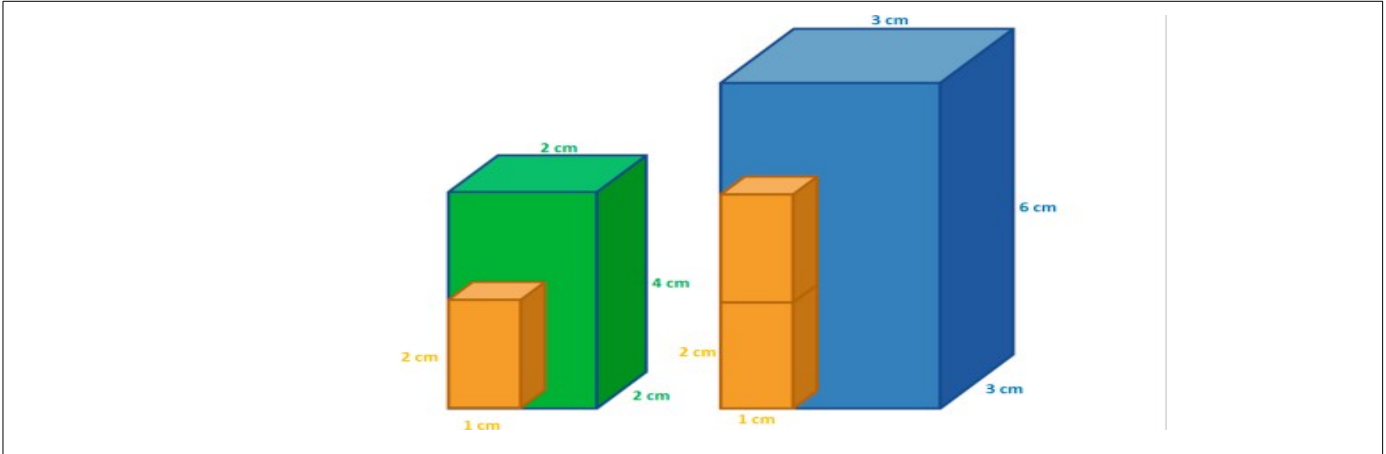


**PLANTILLA SECCIÓN – 6: VOLÚMENES CUERPOS SEMEJANTES**

Nombre del equipo: \_\_\_\_\_



| PREGUNTAS   | RESPUESTAS                    |
|---|-------------------------------|
| Las dimensiones del prisma naranja son <b>1x1x2</b> . El verde es ampliación del naranja con <b>escala 2</b> . Calcula sus volúmenes.                             |                               |
| El volumen del prisma verde, ¿ha crecido a la misma escala? ¿A qué escala ha crecido su volumen?  |                               |
| El prisma azul constituye una ampliación exacta del naranja con <b>factor de escala 3</b> . ¿Su volumen es, también, el triple del volumen del naranja? ¿Por qué? |                               |
| Calcula esos volúmenes para comprobarlo.  |                               |
| ¿Cuántos prismas rectos de color naranja necesitamos para rellenar exactamente el prisma recto de color verde? ¿Y para rellenar el azul?                          |                               |
| NOMBRE DE NUESTRO CENTRO  | URL DE SU PÁGINA WEB Y ENLACE |

