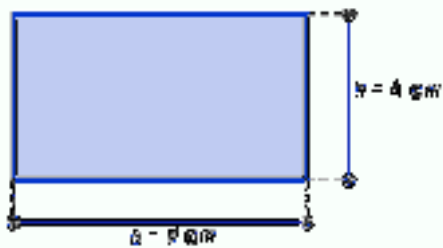




GUÍA DE CONTENIDO 4° MEDIO

UNIDAD	Instalar protecciones hídricas y cubiertas de diferentes materiales, facilitando la evacuación de las aguas lluvias, de acuerdo a las indicaciones de los fabricantes de los productos.
AE	Instala cubiertas considerando materiales, herramientas y equipos, de acuerdo a planos y especificaciones técnicas del proyecto, recomendaciones del fabricante, considerando las normas de seguridad e higiene ambiental.

AREA Y SUPERFICIE: La porción del plano que ocupan las figuras se denomina superficie. La medida de esa superficie se llama área. La medida del área de una superficie depende de la unidad elegida, se mide en unidades cuadradas de longitud.



$$\text{SUPERFICIE: } 7 \text{ cm} \times 4 \text{ cm} = 28 \text{ cm}^2$$

FÓRMULA PARA CALCULAR CANTIDAD: SE DEBE RESOLVER CALCULANDO LA SUPERFICIE YA SEA DE TECHUMBRE O TABIQUE, UNA VEZ QUE SE OBTIENE, CALCULAR LA SUPERFICIE DEL MATERIAL, ARROJANDO COMO RESULTADO LA CANTIDAD DE MATERIAL NECESARIO PARA REVESTIR.

$$\text{SUPERFICIE} / \text{SUPERFICIE DEL MATERIAL} = \text{CANTIDAD DE MATERIAL}$$