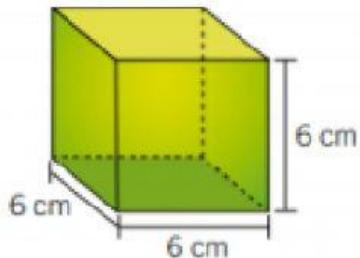




### Ticket de salida N°3: Área de cubo, área de paralelepípedo, gráfico de barra simple, grafico circular.

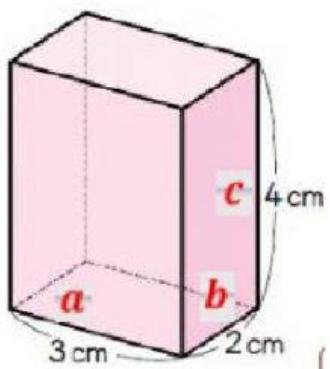
6° año A-B

1. Calcula el área total del siguiente cubo. Recuerda la formula.



$$A = \boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}} \times \boxed{\phantom{00}}$$
$$A = \boxed{\phantom{00}} \text{ cm}^2$$

2. Calcula el área total del siguiente paralelepípedo. Recuerda la formula.



$$A = 2 \cdot a \cdot b + 2 \cdot b \cdot c + 2 \cdot a \cdot c$$
$$A = 2 \cdot \boxed{\phantom{00}} \cdot \boxed{\phantom{00}} + 2 \cdot \boxed{\phantom{00}} \cdot \boxed{\phantom{00}} + 2 \cdot \boxed{\phantom{00}} \cdot \boxed{\phantom{00}}$$
$$A = \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}}$$
$$A = \boxed{\phantom{00}} \text{ cm}^2$$

3. Observa el siguiente grafico de barra doble y responde las preguntas.



¿Cuántos libros de aventuras lee Mayte?

¿Cuántos libros de miedo lee Jaime?

¿Quién lee más libros de Aventuras?

¿Quién lee menos libros de Miedo?

¿Lucía lee más aventuras o de miedo?

3. Se realizo una encuesta a los estudiantes sobre sus preferencias de las salidas pedagogicas. Observa el siguiente grafico circular y responde las preguntas.

a) ¿Qué porcentaje de los estudiantes encuestados prefieren el zoológico?

 →

b) ¿Qué porcentaje prefiere salir de excursión?

 →

c) ¿Cuántos de los 120 estudiantes encuestados, prefieren ir al teatro?

 →

d) ¿Cuántos de los 120 estudiantes prefieren el museo?

 →

Preferencias salidas pedagógicas

