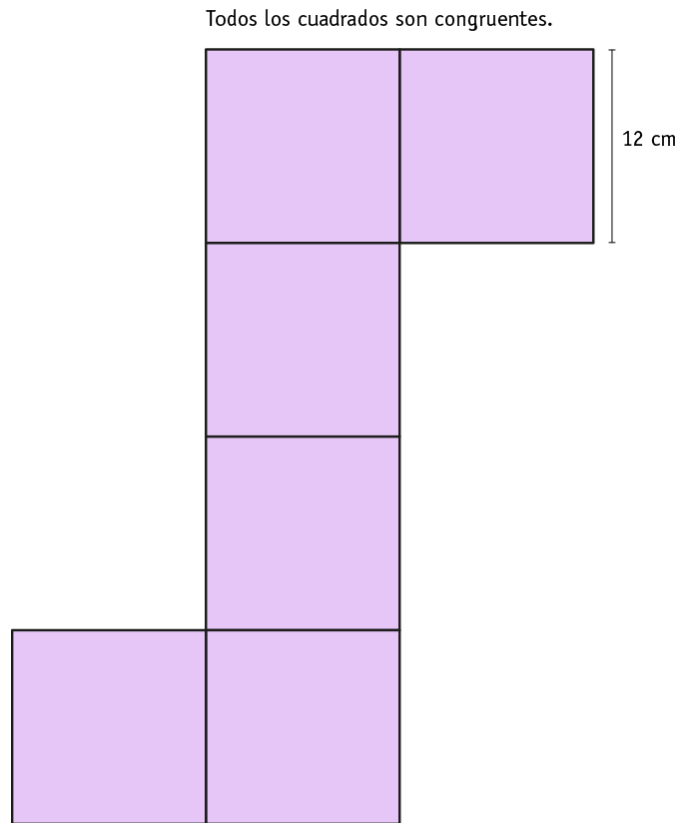
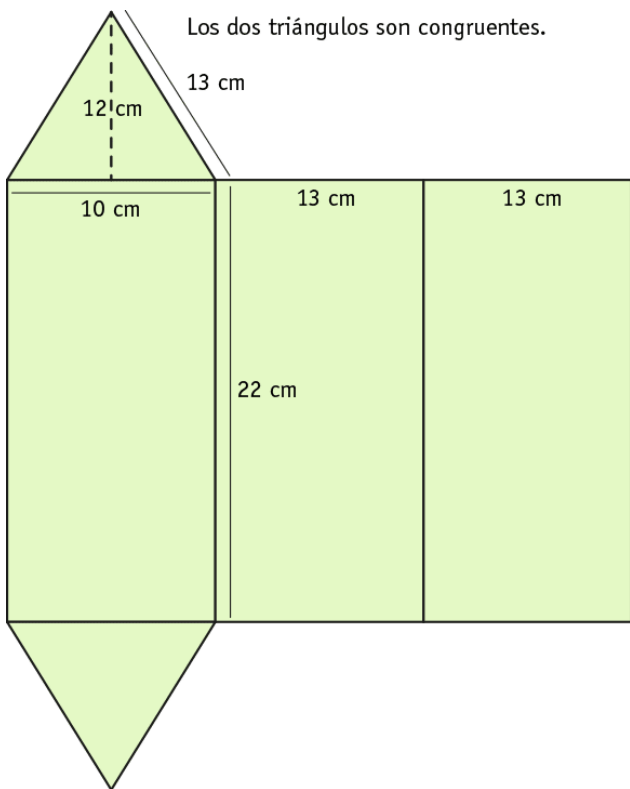




**ACTIVIDADES: PROBLEMAS DE ÁREAS**

**Atención:** las imágenes no están dibujadas con medidas reales, por lo tanto para realizar los cálculos no debes medir con regla sino basarte en los datos entregados.

- ✓ La imagen muestra las plantillas para hacer dos redes de cuerpos geométricos. Si se quiere construir en cartulina.



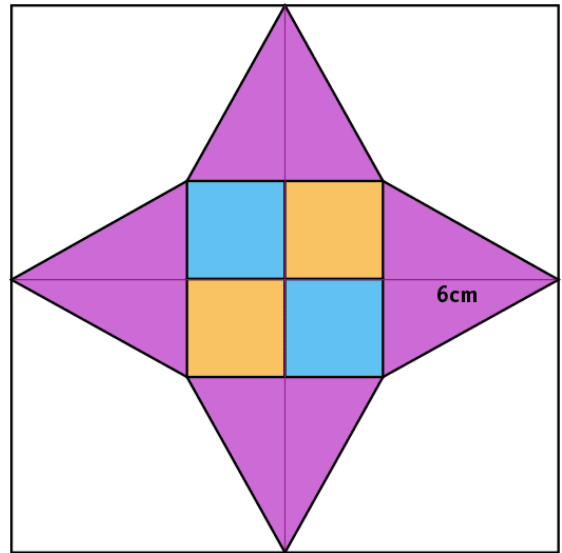
- ¿Qué cuerpo crees que se puede formar con cada red?

- ✓ Carmen y Tomás están confeccionando sus propios volantines, eligieron este diseño:

Cada cuadrado celeste es de **3 cm** de lado.

Los triángulos son congruentes y la altura señalada es de 6 cm.

- ¿Cuánto papel cubre los triángulos?



- ¿Cómo podrías saber la superficie que cubre el papel amarillo?



**Elaborado por:** Fundación Gabriel & Mary Mustakis  
**Imágenes y texto modificado por:** Ministerio de Educación de Chile