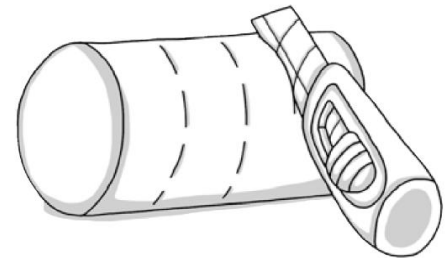
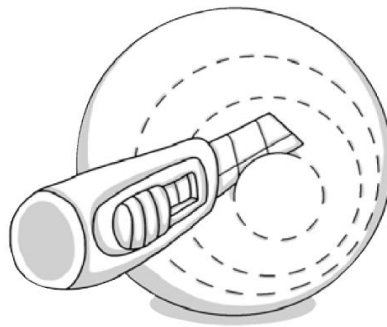
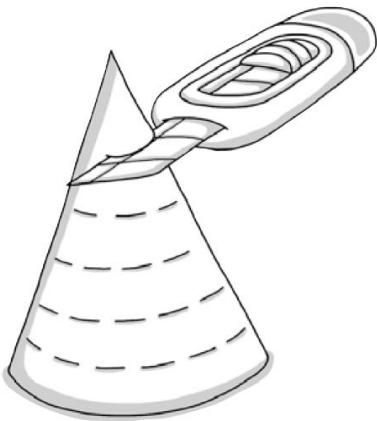


1 Di si son verdaderas (V) o falsas (F) las siguientes afirmaciones:

- a) Un prisma es un poliedro con caras laterales que son paralelogramos y dos bases que son paralelas, pero no son iguales.
- b) Todas las caras laterales de una pirámide son triángulos.
- c) El cono tiene una base circular.
- d) Los cuerpos redondos tienen al menos una cara o superficie lateral curva.

2 Modela con plastilina un cono, un círculo y una esfera. Observa la ilustración y contesta.



- a) Si cortas el cono en rodajas paralelas a su base, ¿serán del mismo radio todas las rodajas circulares que obtengas?

.....

- b) ¿Tendrán el mismo radio todas las rodajas circulares que obtengas si cortas de la misma forma el cilindro?

.....

- c) ¿Cómo tendrás que cortar la esfera para conseguir el círculo mayor?

.....