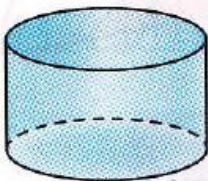


1 Determina cuáles de las siguientes afirmaciones son verdaderas y cuáles son falsas.

- Al girar cualquier triángulo sobre uno de sus lados se obtiene un cono recto.
- Al girar un rectángulo sobre uno de sus lados se obtiene un cilindro recto.
- El desarrollo de un cilindro corresponde a un rectángulo y a dos círculos que constituyen sus bases.
- La esfera no tiene desarrollo plano.

2 Determina cuáles de los siguientes sólidos son cuerpos de revolución.

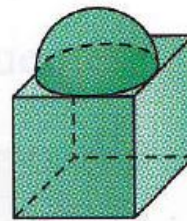
a.



c.



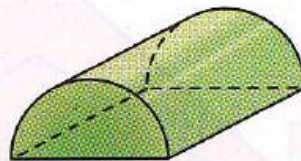
e.



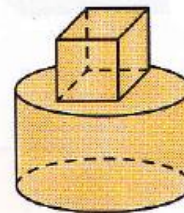
b.



d.



f.



3 Traza el desarrollo de un cilindro recto cuya altura mida 10 cm y cuyo radio sea 6 cm.

4 Traza el desarrollo de un cono cuyo radio mida 3 cm y cuya generatriz mida 7 cm.