

ACTIVIDADES DE ESO

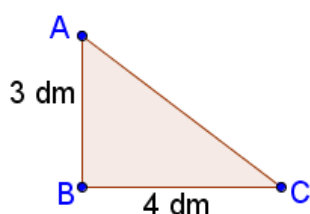
Nombre y apellidos del alumno:	Curso: 2º
Quincena nº: 8	Asignatura: Matemáticas
Fecha:	Profesor de la asignatura:

1. Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F).

- a) Un prisma tiene siempre dos bases iguales.
- b) Las caras laterales de un prisma pueden ser triángulos.
- c) Cuando un paralelepípedo tiene cuatro caras rectangulares se llama ortoedro.
- d) Todas las caras de un paralelepípedo son paralelogramos.
- e) La apotema de una pirámide regular es la altura de la base.
- f) El desarrollo de una pirámide pentagonal regular está formado por un pentágono regular y cinco triángulos isósceles.
- g) Las caras laterales de una pirámide son siempre triángulos isósceles.
- h) La esfera es un cuerpo redondo desarrollable

V	F
V	F
V	F
V	F
V	F
V	F
V	F
V	F

2. Describe la figura que se forma al girar el triángulo de la figura en torno al lado AB.
¿Cuál es la medida de sus elementos (altura, generatriz, radio de la base)?



3. El poliedro de la figura está formado por seis triángulos equiláteros iguales, pero no es un poliedro regular, ¿por qué?.

