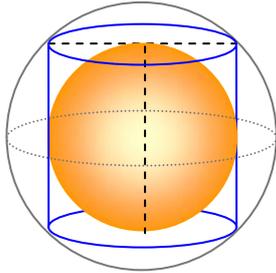


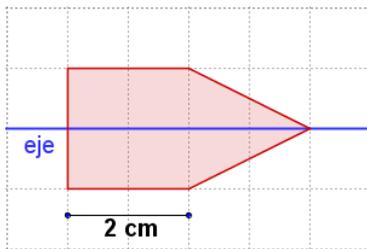
## ACTIVIDADES DE ESO

Nombre y apellidos del alumno:	Curso: <b>3º</b>
Quincena nº: <b>8</b>	Asignatura: <b>Matemáticas</b>
Fecha:	Profesor de la asignatura:

1. Calcula el volumen de las esferas inscrita y circunscrita en un cilindro de altura 1 m y diámetro de la base 1m.



2. Calcula el volumen del cuerpo de revolución generado al girar el pentágono de la figura en torno a su eje de simetría.



3. Completa la tabla siguiente:

	Nº caras	Nº vértices	Nº aristas
Tetraedro			
Octaedro			
Icosaedro			

4. Un avión sale a las 8 de la mañana de una ciudad situada a  $2^\circ$  O hacia otra ciudad situada a  $74^\circ$  O, si el vuelo dura 8 horas, ¿a qué hora llegará?