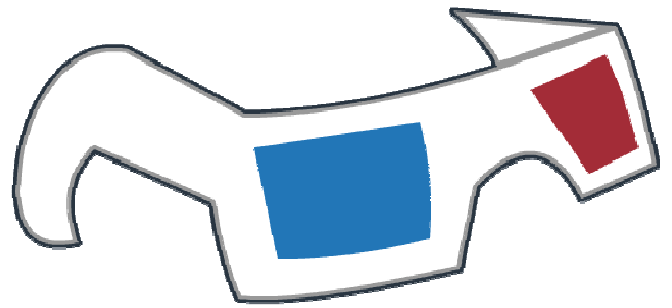
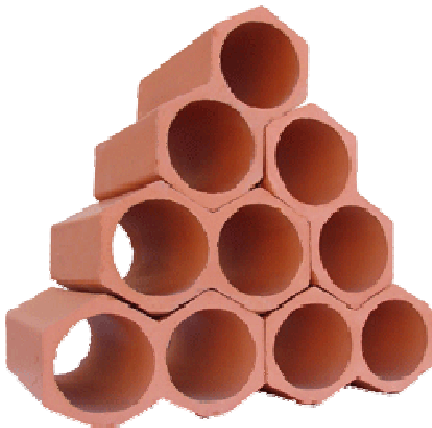


# GEOMETRÍA 3D



1. ¿Qué diferencia horaria hay entre una ciudad que está a  $(53, 67)$  y otra que está a  $(21, -46)$ ?
2. ¿Cuántas caras y de que tipo hay en un cubo truncado?
3. ¿Cuántos planos de simetría tiene una pirámide recta de base hexagonal?
4. Calcula el volumen de helado que entra en un cucurucho de 25 cm de altura y 25 cm de perímetro en la base.
5. Indica qué tipo de cuerpos geométricos son los siguientes.



6. ¿Se puede formar un ángulo poliedro con dos triángulo equiláteros, un hexágono y un octógono?
7. ¿Cuántas aristas tiene un octaedro truncado?
8. ¿Cuál es el desarrollo plano de un cono? ¿y el de una esfera?