



**PROBLEMAS DE LA VIDA COTIDIANA** Curso 2010-11

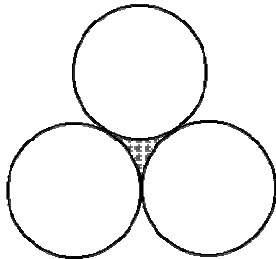
NOMBRE:

Entregar antes del 24 de Octubre de 2010

**PROBLEMA 05**

Esferas

Si junto tres esferas en el suelo de la siguiente manera, formando un triángulo



Puedo poner otra esfera encima de ellas y tendría una especie de pirámide (tetraedro).

¿Cuántas esferas necesitaría si pusiera 15 como base del tetraedro?

