

Apellidos:

18.12.2014

## • 14151c.

Ej1. Dar superficie plana al cortar con un plano que pasa por  $r''$  y por P que está en la esfera.  $S = \boxed{\phantom{000000}} \text{ mm}^2$ .

Ej2. Dar área al cortar por plano que pasa por r y hace  $35^\circ$  con planta.  $S = \boxed{\phantom{000000}} \text{ mm}^2$

Ej3. Dar volumen restando la esfera más grande con 2mm de distancia a cada pared.  $V = \boxed{\phantom{000000}} \text{ mm}^3$ .

