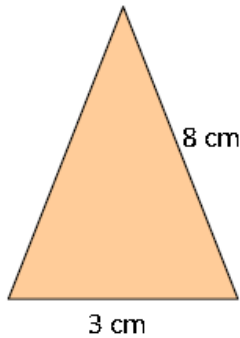


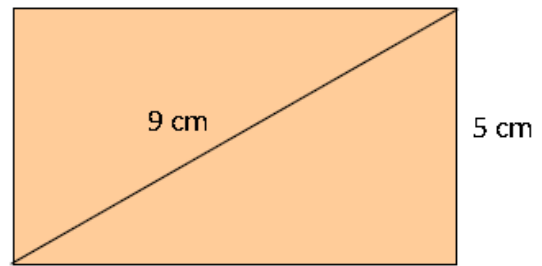
Ejercicios Semana 6 – 3ºESO

6.1 Halla el área de las figuras sombreadas.

a) Triángulo isósceles:

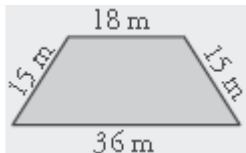


b) Rectángulo:



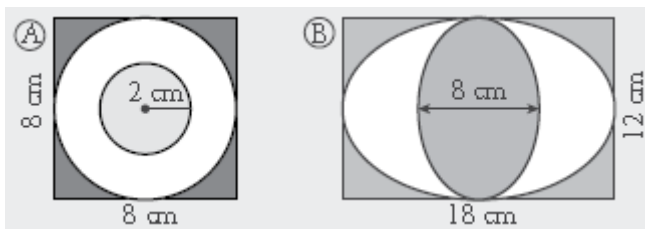
Solución: Vídeo 3ESO Final-Junio Ejercicio 7.

6.2 Halla la altura de esta figura:



Solución: Vídeo Ejer1 Geometría 3ESO.

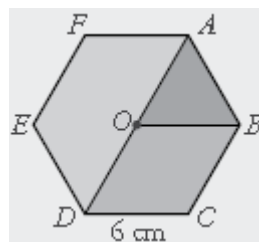
6.3 Calcula el área de la zona coloreada en cada caso:



Solución: Vídeo Ejer2 Geometría 3ESO.

6.4 En el hexágono regular de lado 6 cm, calcula:

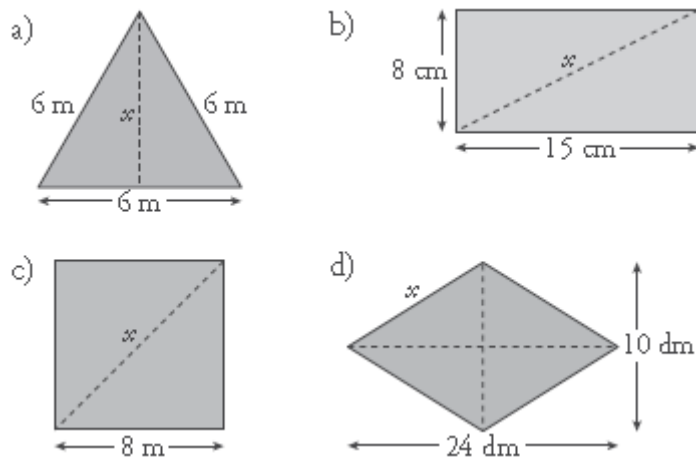
- El área del triángulo OAB.
- El área del trapecio ADEF.
- El área del rombo OBCD.



Solución: Vídeo Ejer3 Geometría 3ESO.

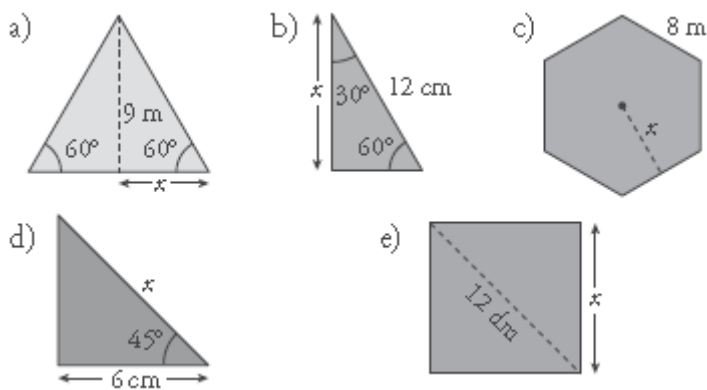
Ejercicios Semana 6 – 3ºESO

6.5 Calcula el valor de x en estos polígonos:



Solución: Vídeo Ejer4 Geometría 3ESO.

6.6 Calcula x en cada caso:



Solución: Vídeo Ejer5 Geometría 3ESO.

6.7 Calcula la superficie total de:

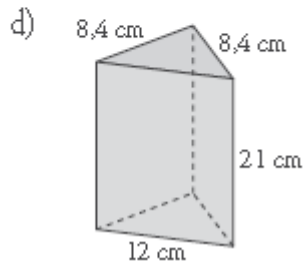
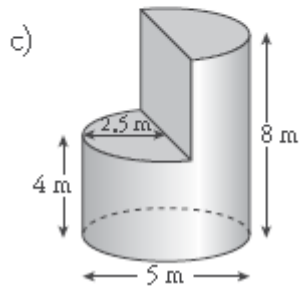
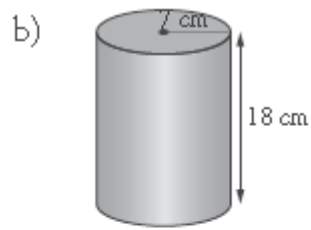
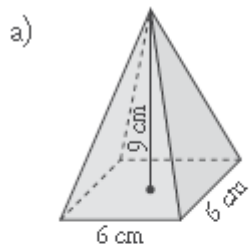
a) Una pirámide de base cuadrada en la que la arista lateral y la arista de la base son iguales y miden 10 cm.

b) Un tronco de cono cuyas bases tienen radios de 9 m y 6 m, y la generatriz, 5 m.

Solución: Vídeo Ejer6 Geometría 3ESO.

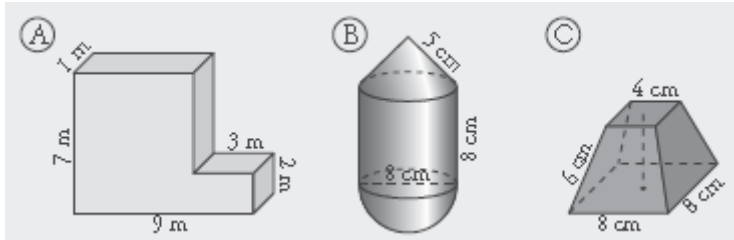
Ejercicios Semana 6 – 3ºESO

6.8 Calcula el volumen de estos cuerpos:



Solución: Vídeo Ejer7 Geometría 3ESO.

6.9 Calcula el volumen de estos cuerpos:



Solución: Vídeo Ejer8 Geometría 3ESO.