



**MATERIA: GEOMETRÍA Y TRIGONOMETRÍA**  
**PROFESOR: ANGY CROWN**

**ESCUELA:** \_\_\_\_\_

**ALUMNO:** \_\_\_\_\_

**GRUPO:** \_\_\_\_\_

**FECHA:** \_\_\_\_\_

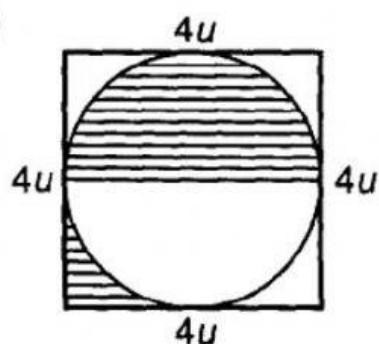
## SEGUNDO PARCIAL: ÁREAS

ENCUNTRA EL ÁREA DE LA REGIÓN SOMBREADA Ó ATIENDE LA INDICACIÓN DEL PROBLEMA

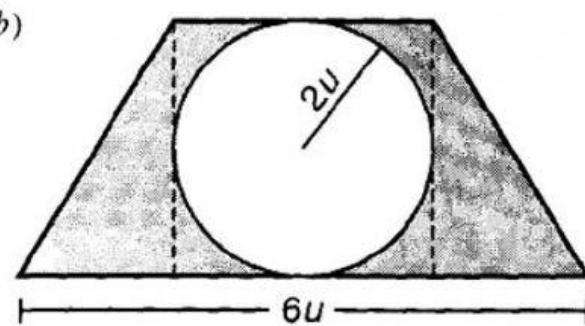
NOTA: PARA EL RESULTADO FINAL DESPUÉS DEL PUNTO SÓLO USA DOS DECIMAS

Calcula el área sombreada de las siguientes figuras.

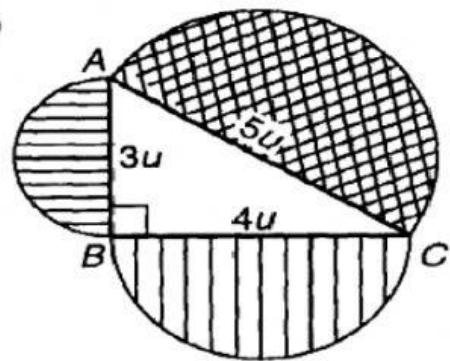
a)



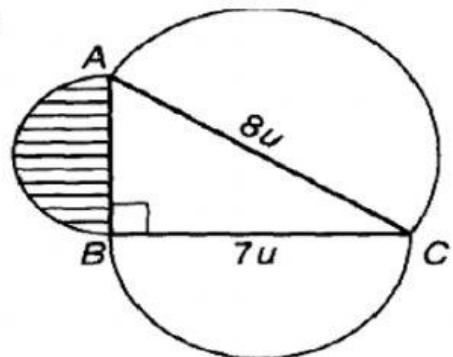
b)



c)



d)



$\overline{AB}$ ,  $\overline{AC}$  y  $\overline{BC}$  son diámetros.

Comprueba que el área cuadriculada es igual al área sombreada.

$\overline{AB}$ ,  $\overline{AC}$  y  $\overline{BC}$  son diámetros.