



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

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

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

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

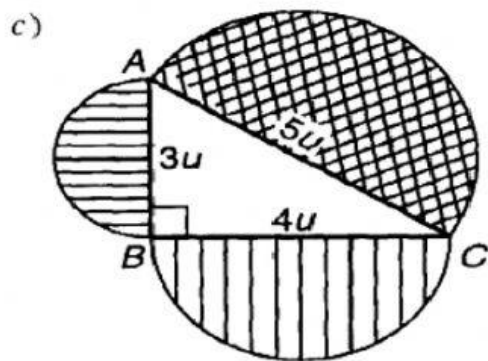
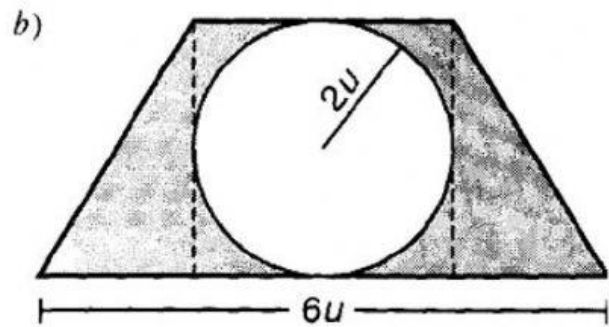
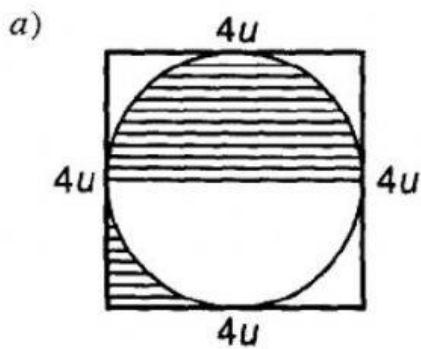
**FECHA:** \_\_\_\_\_

## SEGUNDO PARCIAL: ÁREAS

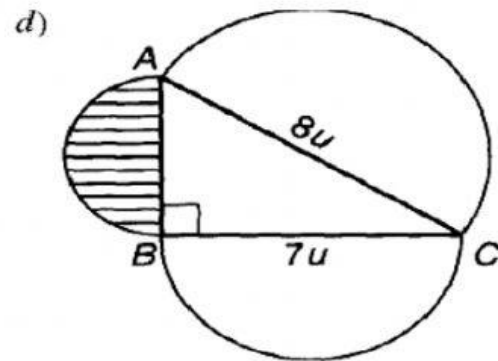
ENCUNTRA EL ÁREA DE LA REGIÓN SOMBREADA Ó ATIENDE LA INDICACIÓN DEL PROBLEMA

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

Calcula el área sombreada de las siguientes figuras.



$\overline{AB}$ ,  $\overline{AC}$  y  $\overline{BC}$  son diámetros.  
 Comprueba que el área cuadrículada  
 es igual al área sombreada.



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