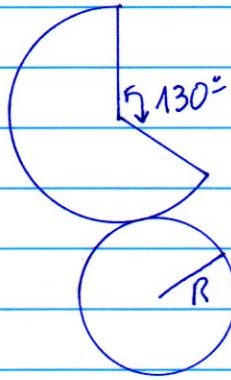


1)

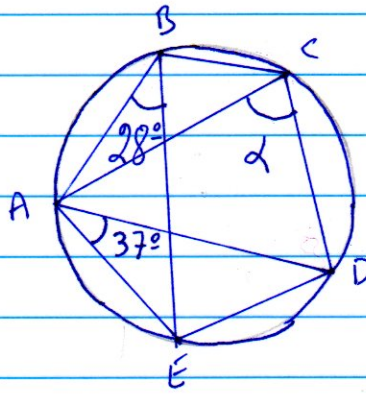


$R = 16 \text{ cm}$

CALCULAR EL VOLUMEN DEL CONO
CUYO DESARROLLO SE ADJUNTA.

2) CONSTRUIR $\triangle ABC$ CONOCIENDO: * $\overline{AC} = 4 \text{ cm}$
(SIN UTILIZAR SEMICÍRCULO) * $\hat{B} = 30^\circ$
SÓLO CON REGLA Y COMPÁS. * $\overline{AB} = 6 \text{ cm}$

3) CALCULAR α , JUSTIFICANDO



4) CALCULAR EL ÁREA DE UN TRIÁNGULO CUYOS LADOS
MIDEN 6, 8 y 9 cm. JUSTIFICAR.