

4. Dibuja las dos circunferencias mayores (iguales entre sí) que caben en un triángulo cuyos datos son el lado "AB"= 120 mm, el ángulo "A"= 60° y el ángulo "B"= 45°. (2 puntos). Ed.: Sandoval

5. En un túnel de sección semicircular, de 48 m. de diámetro, deben alojarse tres tubos iguales del máximo diámetro. Obtener gráficamente el diámetro de dichos tubos, trabajando a escala 1/400. (2 puntos). Ed.: Sandoval