

2.- Inscribir una circunferencia en una línea poligonal ABCD.

EXAMEN DE 1º PARCIAL INVIERNO NIVEL CERO

MATERIA: DIBUJO TÉCNICO

FECHA: MARZO 2012

3 Circunscribir una circunferencia al triángulo dado.	
4 Trazar una recta tangente a una circunferencia desde un punto P dentro de recta.	la

5.- Construir un octágono conociendo el lado. AB = 2.5 cm.

6.- Construir un pentágono inscrito en una circunferencia de radio 5 cm. y relacionar los segmentos del proceso para construir un triángulo, un cuadrado, un pentágono, un exágono, un heptágono y un decágono.

7.- Construir un polígono de 9 lados utilizando el método general.

8.- Trazar dos tangentes cruzadas comunes a dos circunferencias de radios distintos. R1= $1.5\ cm.$, R2= $3.5\ cm.$

9.- Enlazar 10 puntos no alineados con arcos armónicos y contínuos.