



**ESCUELA DE DISEÑO Y COMUNICACIÓN VISUAL-EDCOM.
EXAMEN PRIMER PARCIAL DIBUJO 1 - 2018**

ALUMNO: _____

FECHA: 23 de noviembre 2018

PARALELO: 1 2 3 4

COMPROMISO DE HONOR

Como estudiante de ESPOL me comprometo a combatir la mediocridad y a actuar con honestidad;
por eso no copio ni deajo copiar.

Firma de compromiso del estudiante.

No olvide escribir sus nombres y apellidos o su evaluación no tendrá validez.
Por favor lea el compromiso de honor y fírmelo inmediatamente antes de empezar con el examen.
No se admiten cambios en la respuesta con corrector, tachones o borradores.

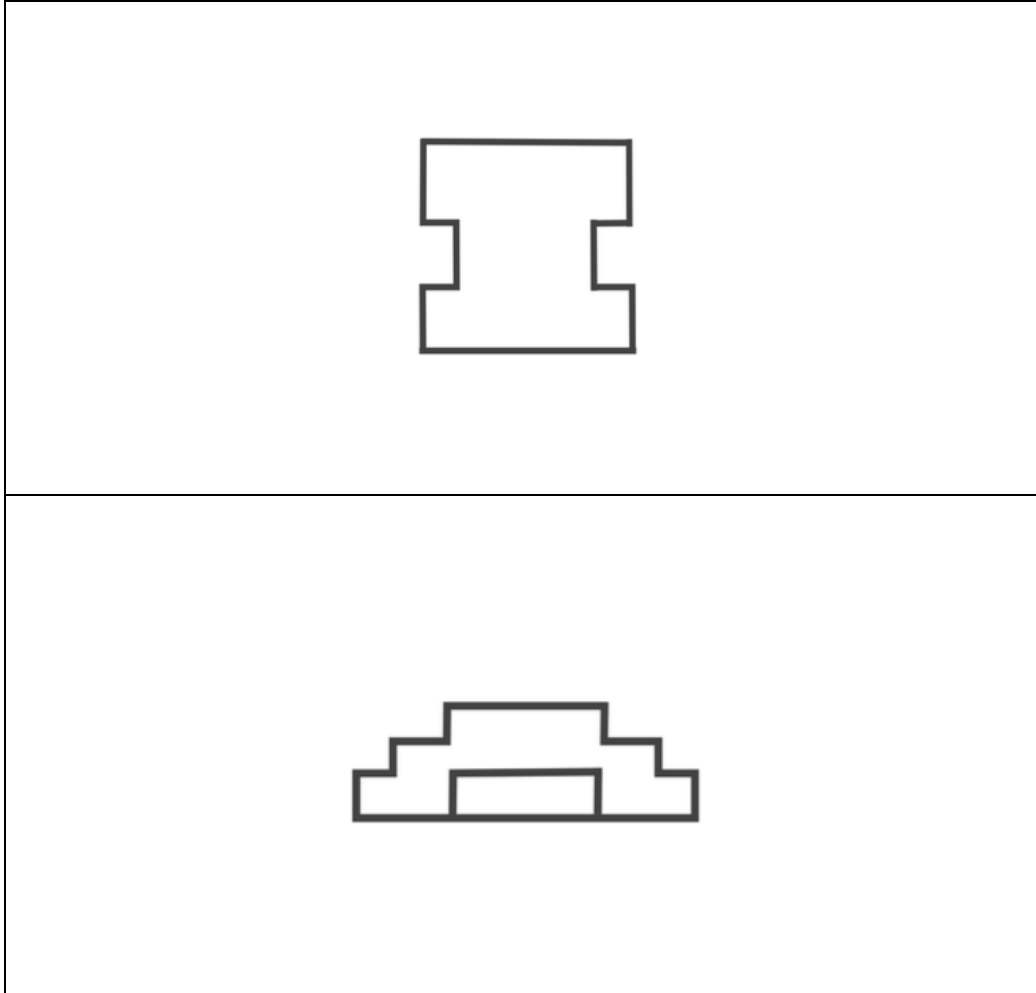
- 1) Utilizando las escuadras graficar cada uno de los siguientes ángulos: (dibujar el esuqema de las escuadras)
8 puntos

<hr/> 30°	<hr/> 75°
<hr/> 120°	<hr/> 150°

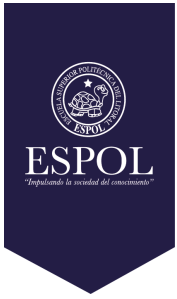
- 2) Escriba el nombre y cómo se representan los tipos de escalas que existen. 3 puntos.

- A.
- B.
- C.

3) Acotar con su norma correspondiente: 8 puntos

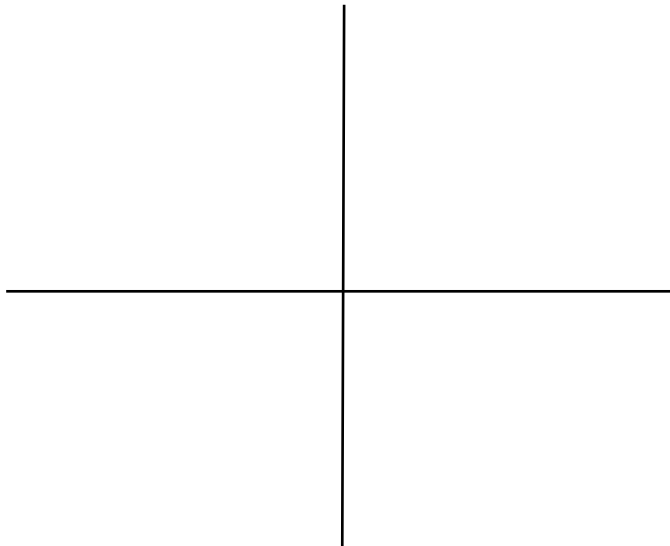


4) Realice el boquete a escala (sólo área o recuadro) de una ventana de las siguientes medidas.
6 metros de ancho por 2 metros de alto. Indique la escala y UTILIZAR ÚNICAMENTE EL ESPACIO ABAJO DE LA PREGUNTA. 7 puntos



5) Grafique las siguientes rutas según plano cartesiano, partiendo de un solo origen: 4 puntos

1. S10°O con D=5cm
2. N30°E con D=8cm
3. N55°O con D=3cm
4. S90°O con D=10cm



6) Realice la siguiente trayectoria de línea y hallar la distancia y ruta desde el último punto CD, al punto de inicio DP. : 10 puntos

1. Desde el punto P al punto A
 - a. $N40^{\circ}O$
 - b. 7 cm
2. Desde el punto A al punto B
 - a. $S20^{\circ}E$
 - b. 8 cm
3. Desde el punto B al punto C
 - a. $E35^{\circ}N$
 - b. 5 cm
4. Desde el punto C al punto D
 - a. $S20^{\circ}O$
 - b. 9 cm
5. Hallar:
 - a. **Ruta DP**
 - b. **Distancia DP**

