

Notación en brújulas

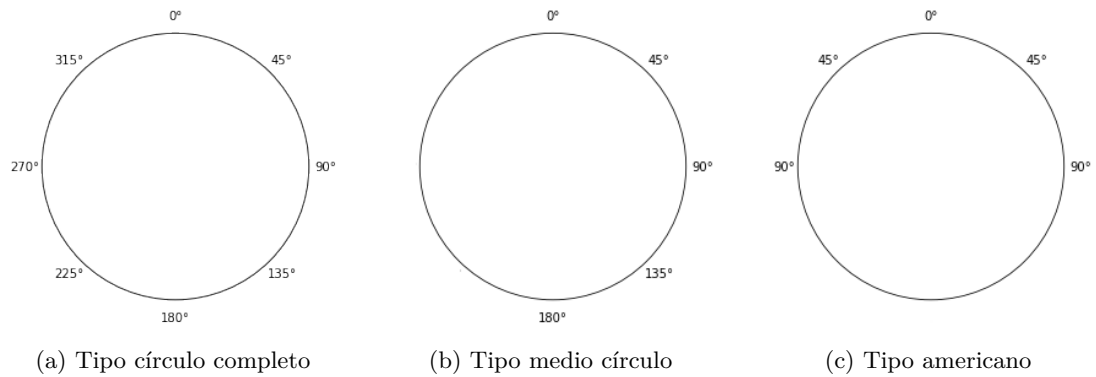


Figura 1: Tipos de brújulas

Ejercicios

1. Graficar los siguientes planos:

| | |
|---------|----------|
| Plano A | 090°/60° |
| Plano B | 130°/40° |
| Plano C | 250°/30° |
| Plano D | 330°/20° |

2. Graficar los siguientes planos:

| | |
|---------|------------|
| Plano 1 | 28°/30°NW |
| Plano 2 | 130°/70°SW |
| Plano 3 | 0°/30°E |
| Plano 4 | 30°/30°SE |

3. Graficar los siguientes planos:

| | |
|---------|-------------|
| Plano a | N30°E/45°NW |
| Plano b | N60°W/45°NE |
| Plano c | N41°E/50°NW |
| Plano d | N35°W/35°SW |

4. Convertir a notación tipo medio círculo y tipo americano.

| | |
|---------|----------|
| Plano A | 090°/60° |
| Plano B | 130°/40° |
| Plano C | 250°/30° |
| Plano D | 330°/20° |

5. Convertir a notación tipo círculo completo y tipo americano.

| | |
|---------|-----------------------------------|
| Plano 1 | $28^{\circ}/30^{\circ}\text{NW}$ |
| Plano 2 | $130^{\circ}/70^{\circ}\text{SW}$ |
| Plano 3 | $0^{\circ}/30^{\circ}\text{E}$ |
| Plano 4 | $30^{\circ}/30^{\circ}\text{SE}$ |

6. Convertir a notación tipo círculo completo y tipo medio círculo.

| | |
|---------|--|
| Plano a | $\text{N}30^{\circ}\text{E}/45^{\circ}\text{NW}$ |
| Plano b | $\text{N}60^{\circ}\text{W}/45^{\circ}\text{NE}$ |
| Plano c | $\text{N}41^{\circ}\text{E}/50^{\circ}\text{NW}$ |
| Plano d | $\text{N}35^{\circ}\text{W}/35^{\circ}\text{SW}$ |