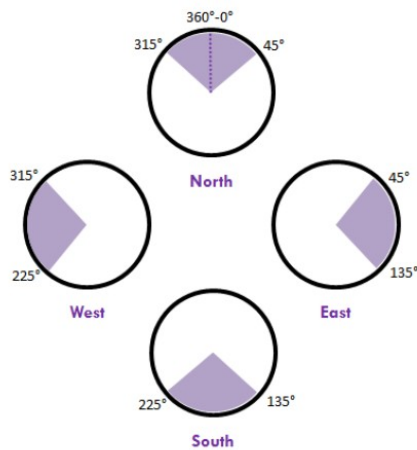


## Brújula



- Completa este programa para que en función de la posición de la brújula de microbit nos indique los puntos cardinales: Norte (N), Este (E), Sur (S), Oeste (O). Hay que tener en cuenta los ángulos en microbit.

```
para siempre
  fijar angulo a dirección de la brújula (°)
  si < angulo > > 315 y < angulo < 360 o < angulo > 0 y < angulo < 45 entonces
    mostrar LEDs
```

- Ayuda: en el ejemplo mostramos el norte pero el este, el oeste el sur y el norte sólo necesitas la condición “y”:

```
si < angulo > > 0 y < angulo < 0 entonces
```