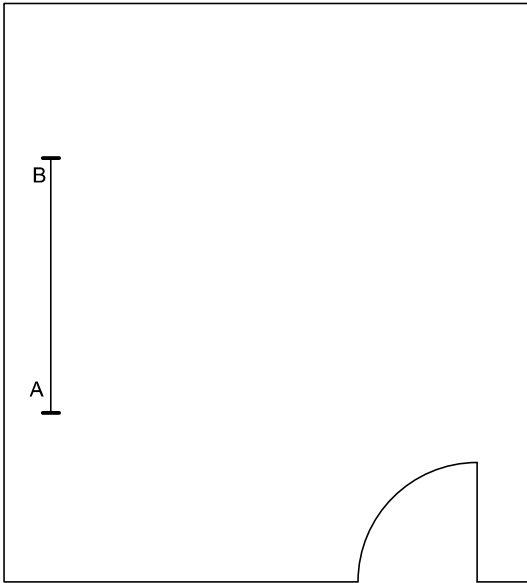
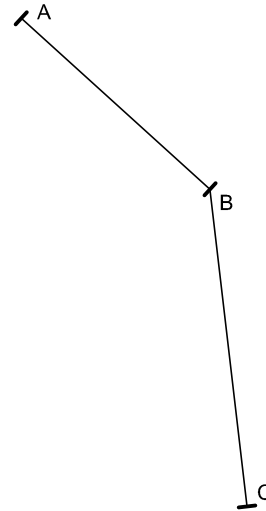


1. Si tuvieras un foco cuyo haz de luz cubriera un ángulo de 35° ¿desde que puntos de la habitación podrías alumbrar completamente un cuadro de tamaño "A B"? (1 punto)



2. ¿Desde que puntos del plano observarías el segmento "A B" bajo un ángulo de 45° y el "B C" bajo un ángulo de 60° ? (1,5 puntos)



3. Las dos circunferencias dadas representan dos planetas en el espacio ¿Desde que punto del mismo se verían ambos bajo un ángulo de 60° ? (1,5 puntos)

