

Polygone 1 :

1. Trace un segment de deux centimètres, délimité par les points A et B.
2. Trace une droite qui forme un angle de 45° avec le segment AB, dont B est le sommet.
3. Place le point C sur cette droite, à 5 cm. du point B.
4. Trace une droite qui forme un angle de 135° avec le segment AB, dont A est le sommet.
5. Place le point C sur cette nouvelle droite, à 5 cm. du point A.
6. Relie le point C au point D.
7. Ecris le nom de ce polygone et énumère ces propriétés à côté de ta figure

Polygone 2 :

1. Trace un segment AB, mesurant 5.2 cm.
2. Trace une droite qui forme un angle de 63° avec ce segment, dont le sommet est A.
3. Place le point D sur cette droite, à 2 cm. du point A.
4. Trace une droite qui forme un angle de 63° avec ce segment, dont le sommet est B.
5. Place le point C sur cette droite, à 2cm. du point A.
6. Relie ABCD
7. Ecris le nom de ce polygone et énumère ces propriétés à côté de ta figure