

Sur la figure ci-dessous, on a placé cinq points.

1/ Trace en vert la droite (AB) et en bleu la droite (CD) . Que remarque-t-on ?

2/ Les points B , D et E sont-ils alignés ? Justifie la réponse.

3/ Le point I est aligné avec les points B et D .

Le point I est aligné avec les points A et C .

Place le point I et explique la méthode.

4/ Trace le cercle de centre A et de rayon AD . Trace le cercle de diamètre $[BE]$. Appelle J et K les points d'intersection de ces deux cercles.

5/ Place un point P à 4 cm de A et à 5 cm de E . Explique la méthode.

