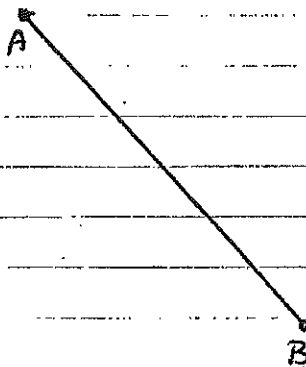


## Exercices - Médiatrice (Devoirs - Feuille 3)

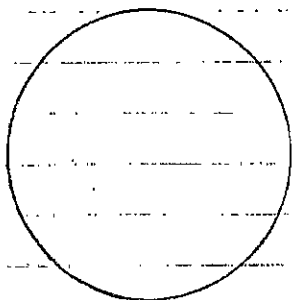
- En utilisant UN COMPAS SEULEMENT (pas de règle, autre que pour tracer une ligne droite) fais les questions suivantes :

1.) Trouve la médiatrice de chaque segment AB :

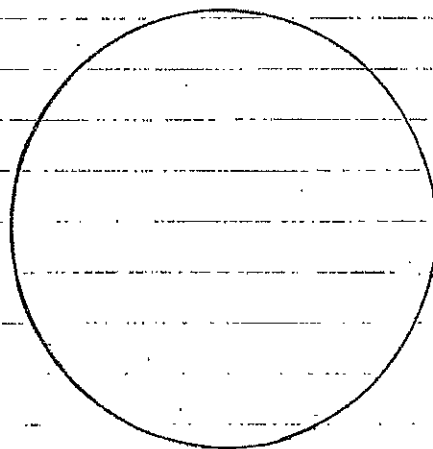


2.) Utilise les cordes et les médiatrices pour trouver le centre de ces cercles :

a)



b)



3.) Voici seulement la fraction d'un cercle original. En utilisant l'idée du no. 2, calcule quel serait le rayon du cercle original.

