

Exercice 13

- a. Tracer une droite (d) puis placer trois points A, B et C sur cette droite.
- b. Tracer la médiatrice (d_1) du segment $[AB]$.
- c. Tracer la médiatrice (d_2) du segment $[BC]$.
- d. Tracer la médiatrice (d_3) du segment $[AC]$.
- e. Expliquer pourquoi (d_1) , (d_2) et (d_3) sont parallèles.

Exercice 15

- a. Tracer un cercle de centre O. Tracer une corde $[AB]$ de ce cercle.
- b. Expliquer pourquoi la médiatrice (d) de $[AB]$ passe par O.
- c. Tracer cette médiatrice (d) .

Exercice 16

Expliquer pourquoi les points C, I, D ci-dessous, sont alignés.

