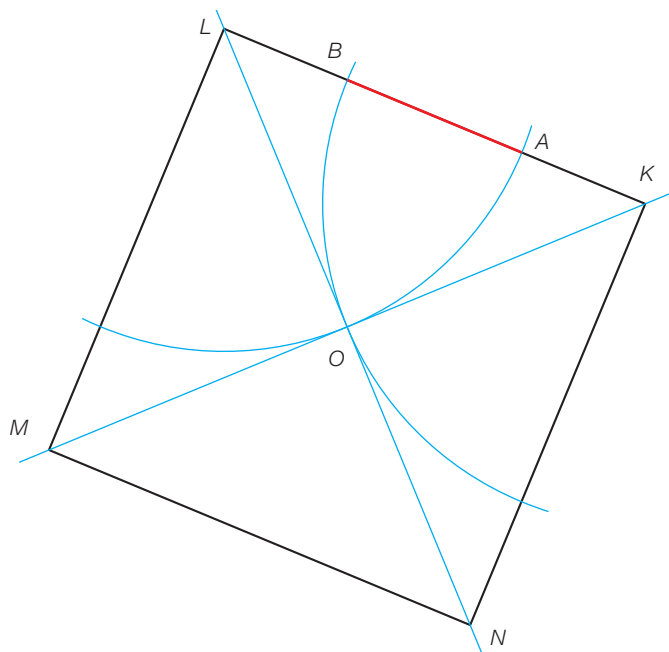


ES17 Quelques constructions

- a) On a entamé la construction d'un octogone régulier $ABCDEFGH$, dont tous les sommets appartiennent à un carré $KLMN$.

Sur une feuille blanche, construis cette figure pour un carré $KLMN$ de 10 cm de côté et termine la construction de l'octogone régulier.

Note une marche à suivre pour y parvenir.



- b) Après avoir construit un cercle c , le dessinateur a tracé un segment AB qui correspond au côté d'un pentagone régulier $ABCDE$.

Note une marche à suivre qui décrive cette construction.

Sur une feuille blanche, refais ce début de construction pour un cercle c de 5 cm de rayon et termine la construction du pentagone $ABCDE$.

