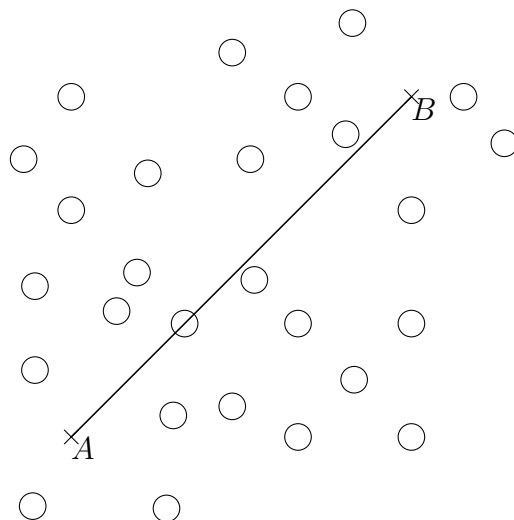


MÉDIATRICES (1)

Exercice 1 ★★☆☆

Colorier en bleu les cercles les plus proches du points A et en rouge les cercles les plus proche du point B.

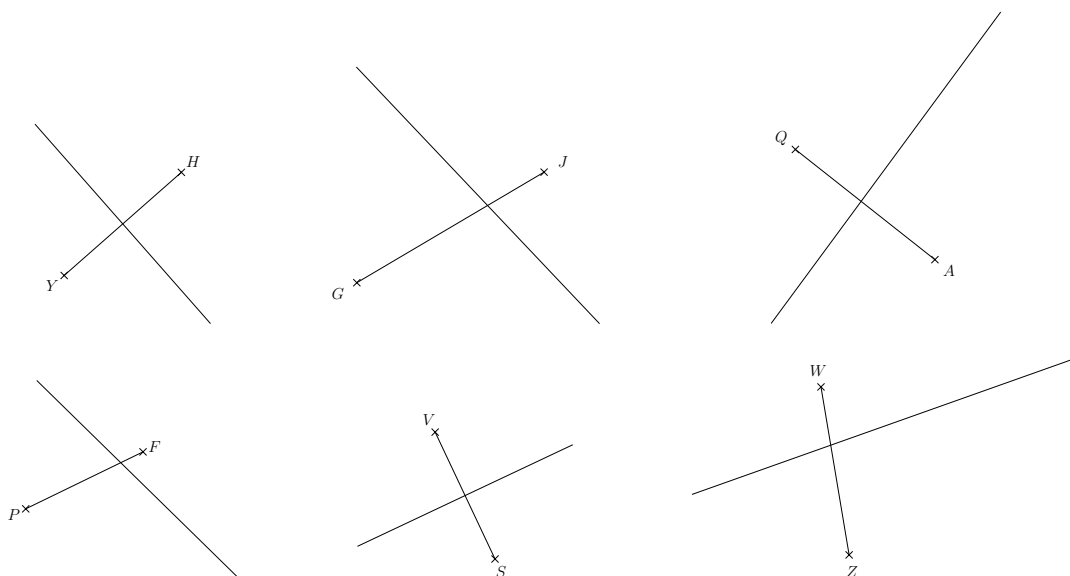


Que remarque-t-on ?

.....

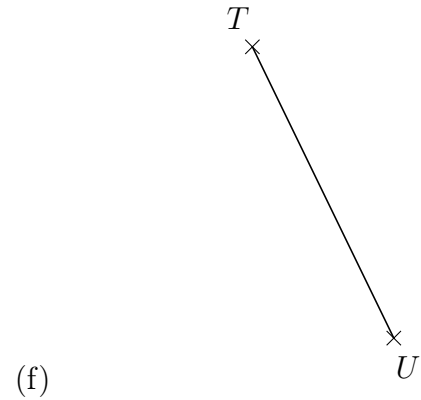
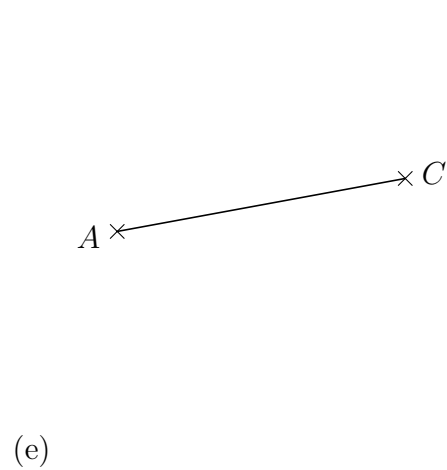
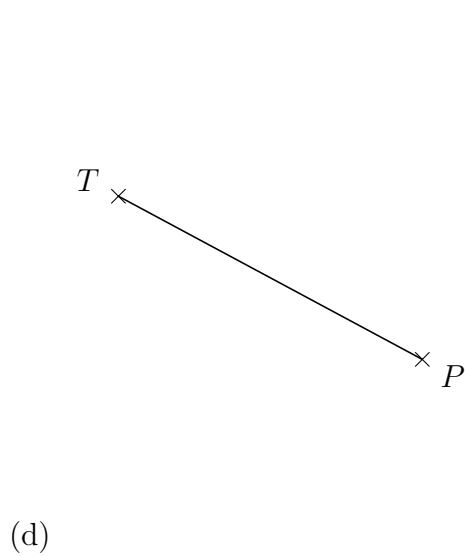
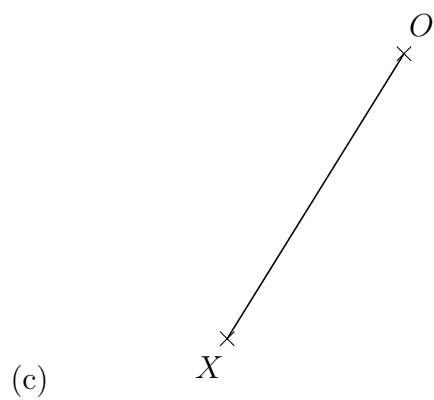
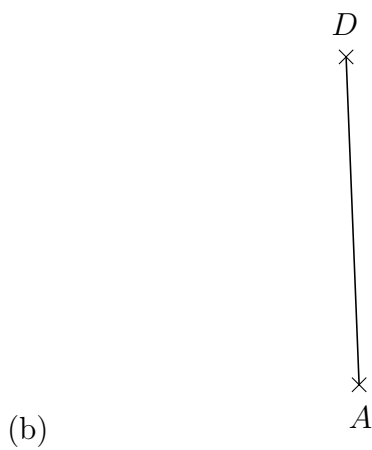
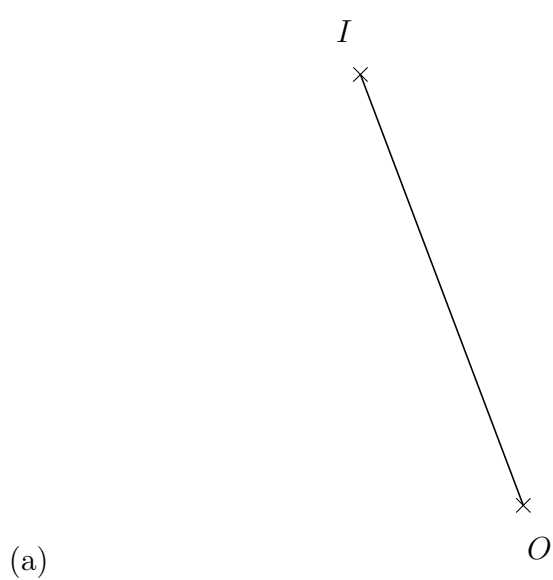
Exercice 2 ★★☆☆

Parmis les figures suivantes, identifier les médiatrices bien construites puis coder les figures.



Exercice 3 ★★☆☆

Construire les médiatrice (Δ) des segments suivants.

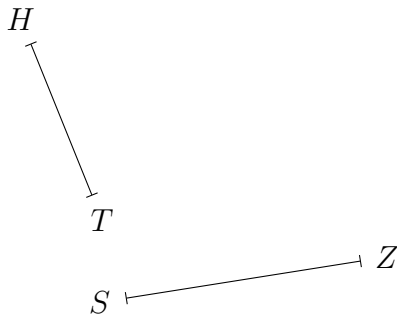


Exercice 4 ★★☆☆

Effectuer les constructions demandées.

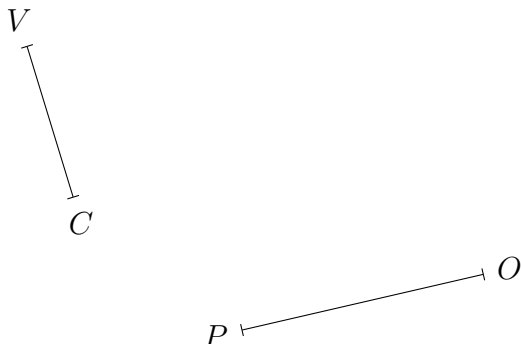
- (a) Construire la médiatrice (d) du segment $[HT]$ et la médiatrice (d') du segment $[ZS]$.

Prolonger les droites (d) et (d') pour obtenir leur point d'intersection.



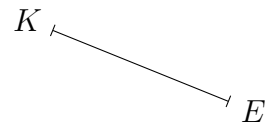
- (b) Construire la médiatrice (d) du segment $[VC]$ et la médiatrice (d') du segment $[OP]$.

Prolonger les droites (d) et (d') pour obtenir leur point d'intersection.



- (c) Construire la médiatrice (d) du segment $[KE]$ et la médiatrice (d') du segment $[ZN]$.

Prolonger les droites (d) et (d') pour obtenir leur point d'intersection.



- (d) Construire la médiatrice (d) du segment $[RO]$ et la médiatrice (d') du segment $[MP]$.

Prolonger les droites (d) et (d') pour obtenir leur point d'intersection.

