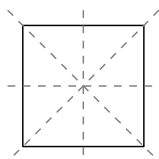


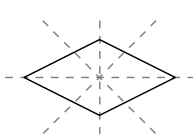


1 Repasse en rouge tous les axes de symétrie des figures suivantes.

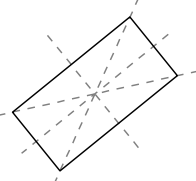
a. Carré



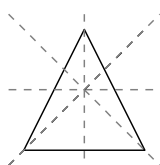
b. Losange



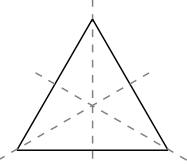
c. Rectangle



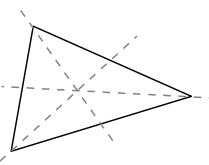
d. Triangle isocèle



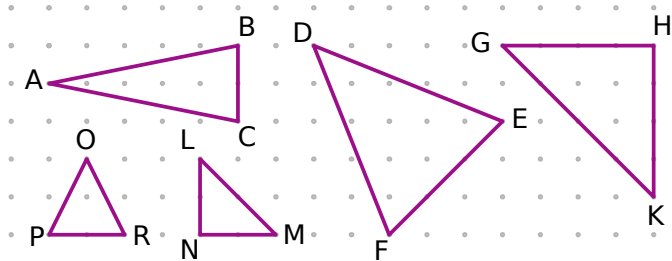
e. Triangle équilatéral



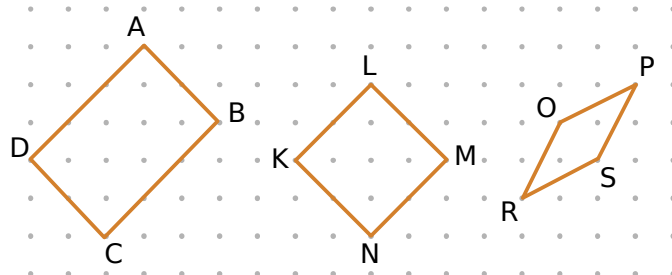
f. Triangle quelconque



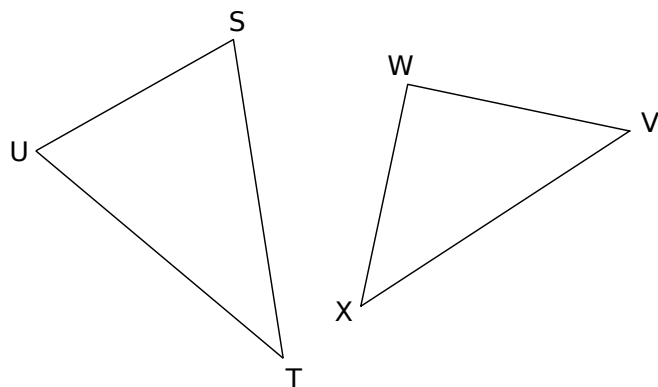
2 Trace l'axe de symétrie de chaque triangle isocèle en t'aidant du papier pointé.



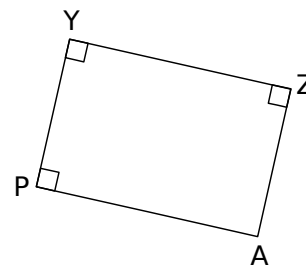
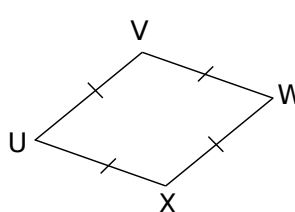
3 Trace tous les axes de symétrie de chaque quadrilatère en t'aidant du papier pointé.



4 Trace l'axe de symétrie de chaque triangle isocèle en t'aidant de tes instruments de géométrie.

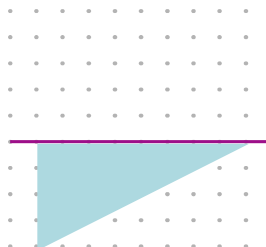


5 Trace tous les axes de symétrie de chaque quadrilatère en t'aidant de tes instruments de géométrie.

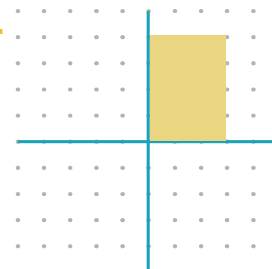


6 Termine la construction de chaque figure sachant que chaque droite en couleur est un axe de symétrie de la figure.

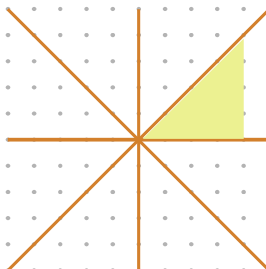
a.



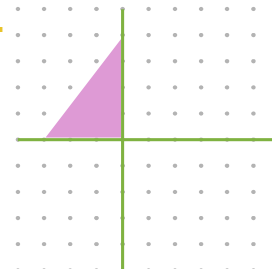
b.



c.

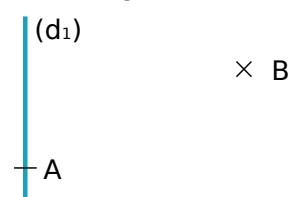


d.

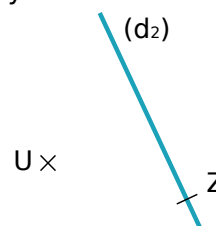


7 Constructions de triangles

a. Construis le triangle ABC afin que la droite bleue soit l'axe de symétrie de ce triangle.



b. Construis le triangle ZUT afin que la droite bleue soit l'axe de symétrie de ce triangle.



c. Quelle serait la nature des triangles ABC et ZUT ?

.....

.....