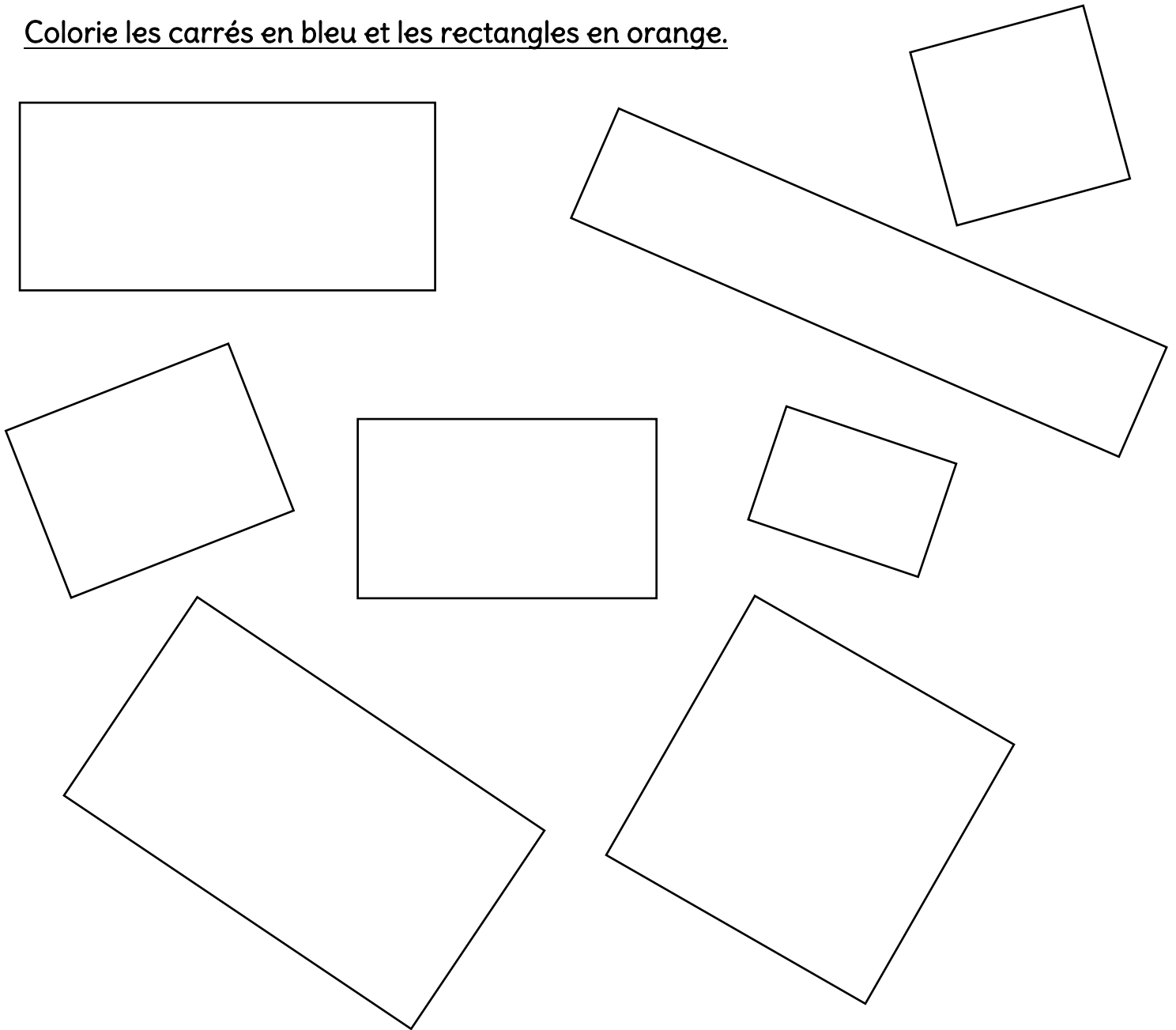


Colorie les carrés en bleu et les rectangles en orange.

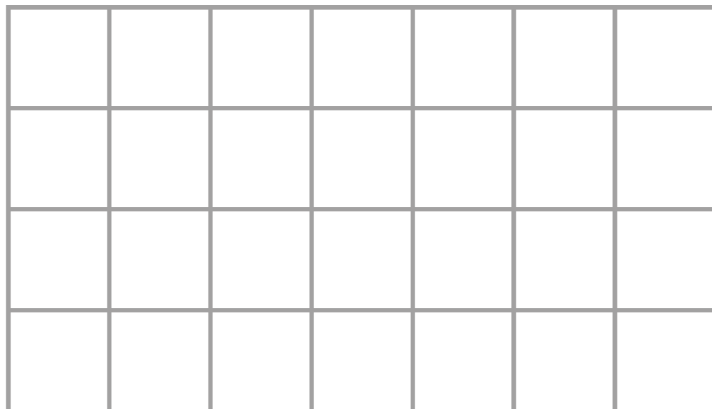


Complète le tableau en cochant les bonnes cases.

	Carré	Rectangle
Tous mes côtés sont égaux.		
Mes côtés opposés sont égaux.		
Mes côtés opposés sont parallèles.		
Tous mes angles sont droits.		
Mes diagonales sont de même longueur.		

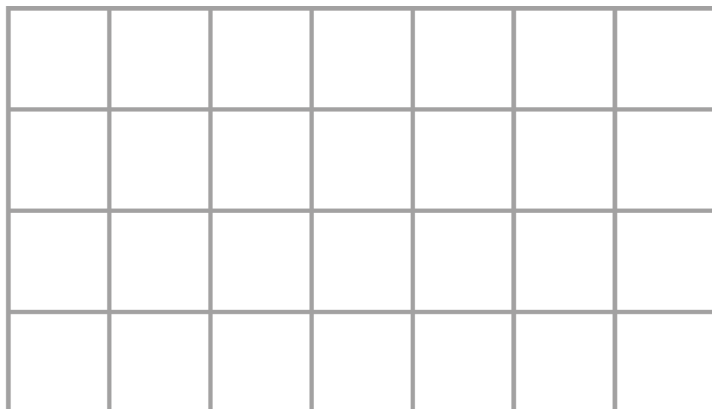
Avec ta règle, trace un rectangle ABCD sur le quadrillage.

- Repasse en bleu les côtés et trace en rouge les diagonales.
- Compare les longueurs des diagonales avec ton compas. Que remarques-tu ?

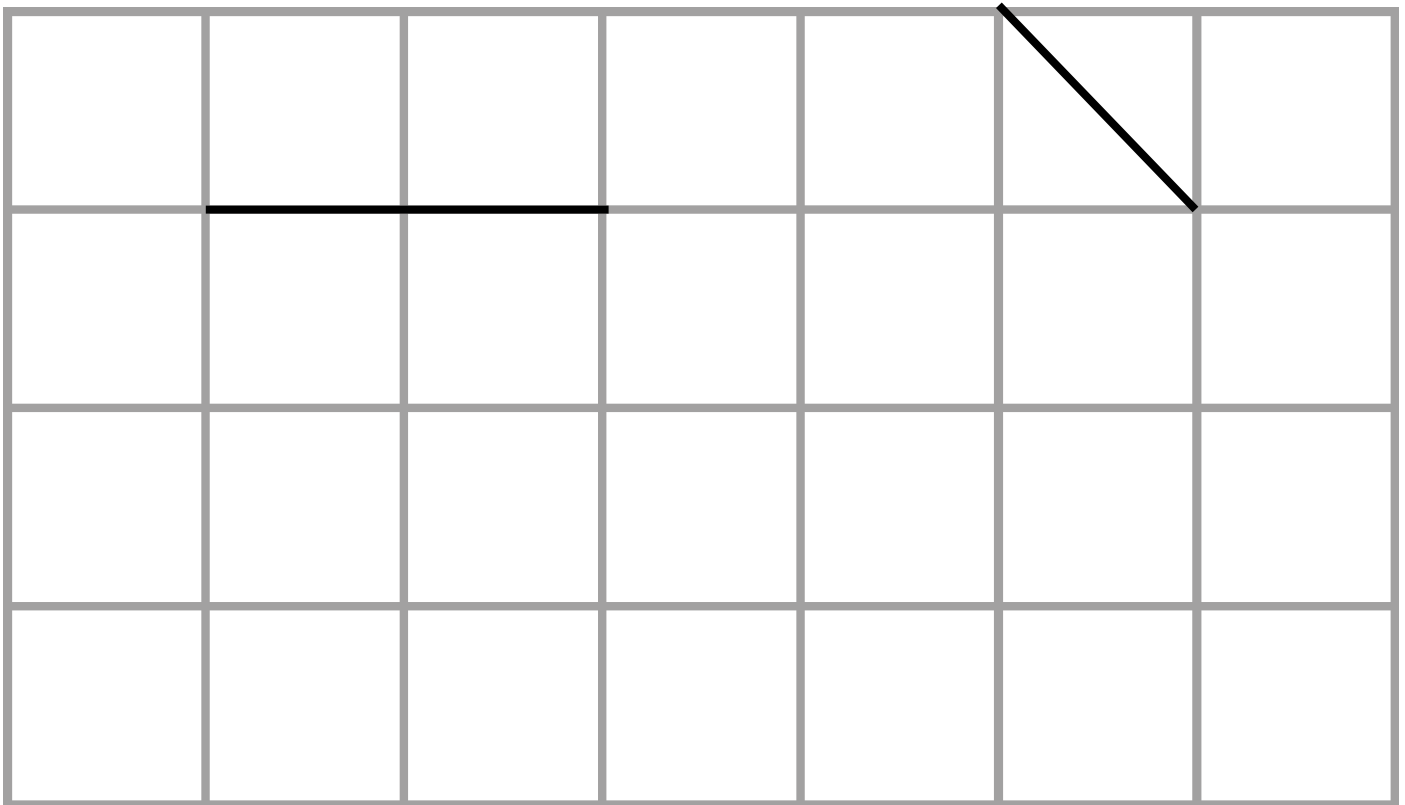


Avec ta règle, trace un carré EFGH sur le quadrillage.

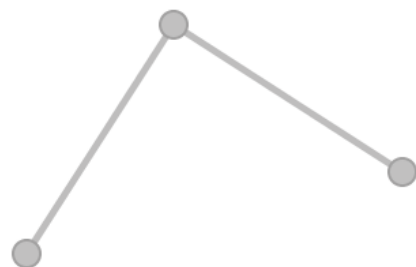
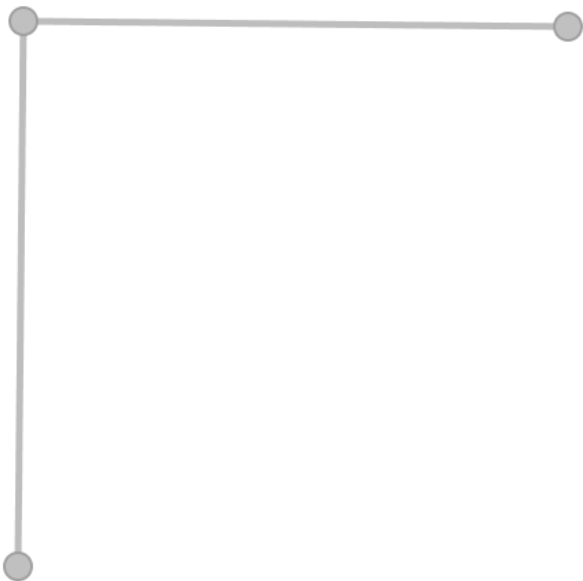
- Trace en rouge les diagonales.
- Compare les longueurs des diagonales avec ton compas. Que remarques-tu ?
- Remarques-tu autre chose au sujet de ces diagonales ?



Complète avec ta règle les figures suivantes pour obtenir des carrés en te servant du quadrillage.



Complète avec ton équerre et ton compas les figures pour obtenir les carrés.



Complète avec ton équerre et ton compas les figures pour obtenir les rectangles.



Construis un carré ABCD de 5 cm de côté avec ton équerre, ta règle et ton compas.

X<sup>A</sup>

Construis un rectangle EFGH de 7 cm de longueur et de 3 cm de largeur avec ton équerre, ta règle et ton compas.

E  
X

Avec les instruments de ton choix, reproduis le carré ci-dessous en respectant ses dimensions. (Tu peux changer son orientation.)

