

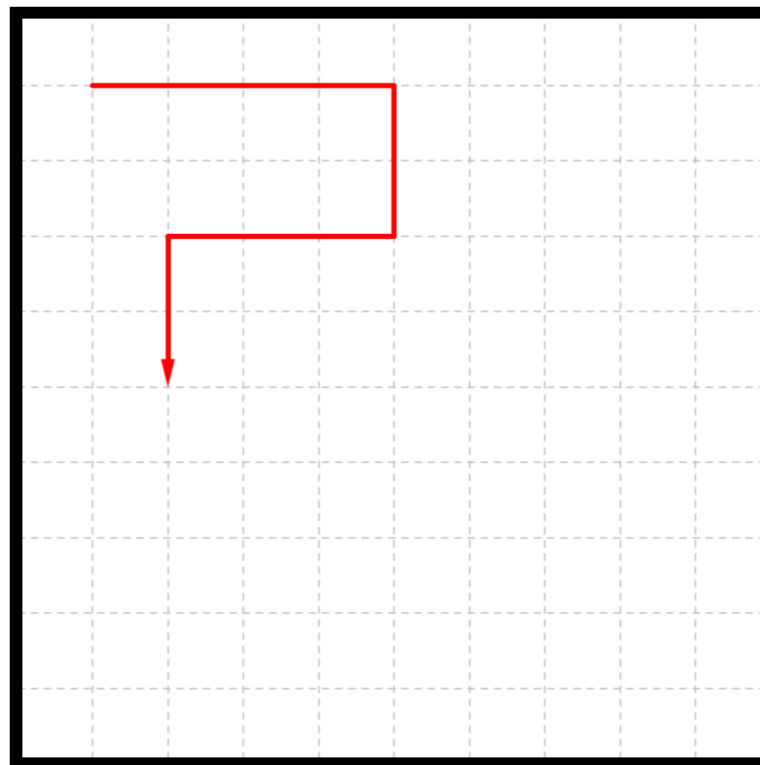


# Créer une ligne d'une longueur donnée



Voici un serpent de 11 centimètres et qui tourne 3 fois. Peux-tu dessiner un serpent de 15 cm qui tourne deux fois ?

Pour cela tu dois respecter le quadrillage et tu ne dois pas sortir de la feuille.



Matrice 1

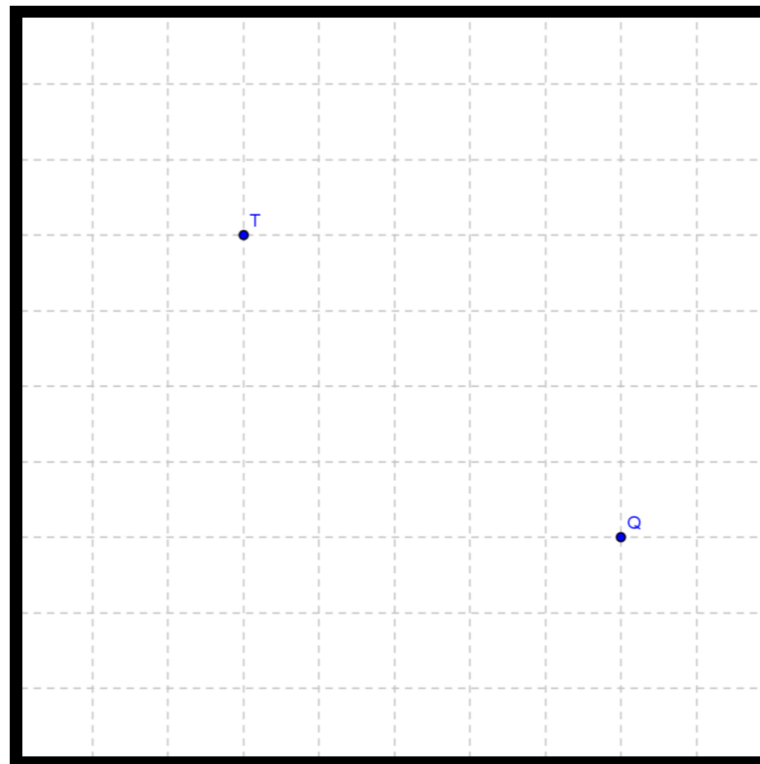


# Créer une ligne d'une longueur donnée



Dessine un serpent dont la queue est en Q et la tête est en T, il mesure 9 cm qui tourne 1 fois.

Pour cela tu dois respecter le quadrillage et tu ne dois pas sortir de la feuille.



Matrice 2

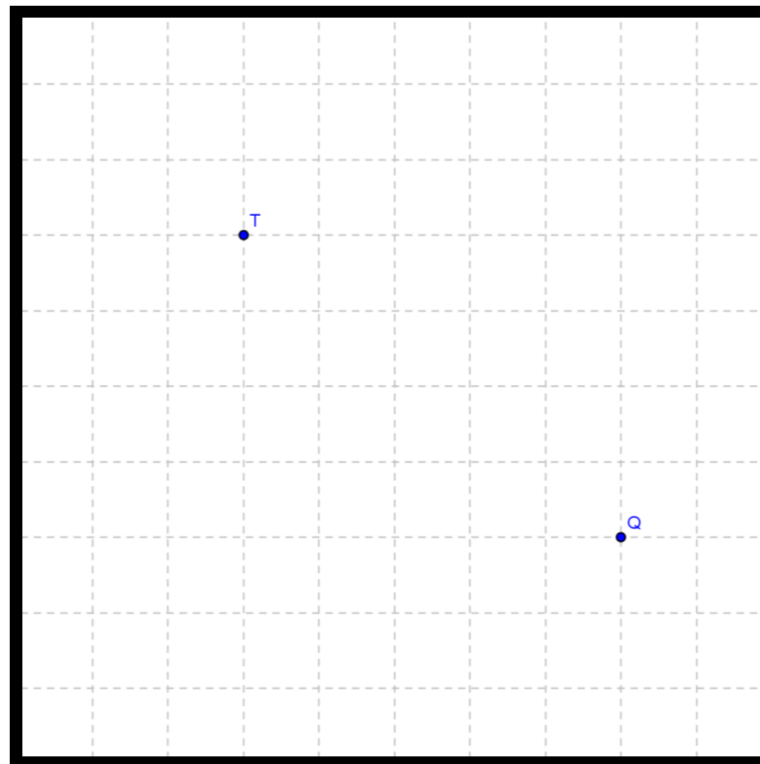


# Créer une ligne d'une longueur donnée



Peux-tu dessiner un serpent dont la queue est en Q et la tête est en T de 11 cm qui tourne 3 fois.

Pour cela tu dois respecter le quadrillage et tu ne dois pas sortir de la feuille.



Matrice 3

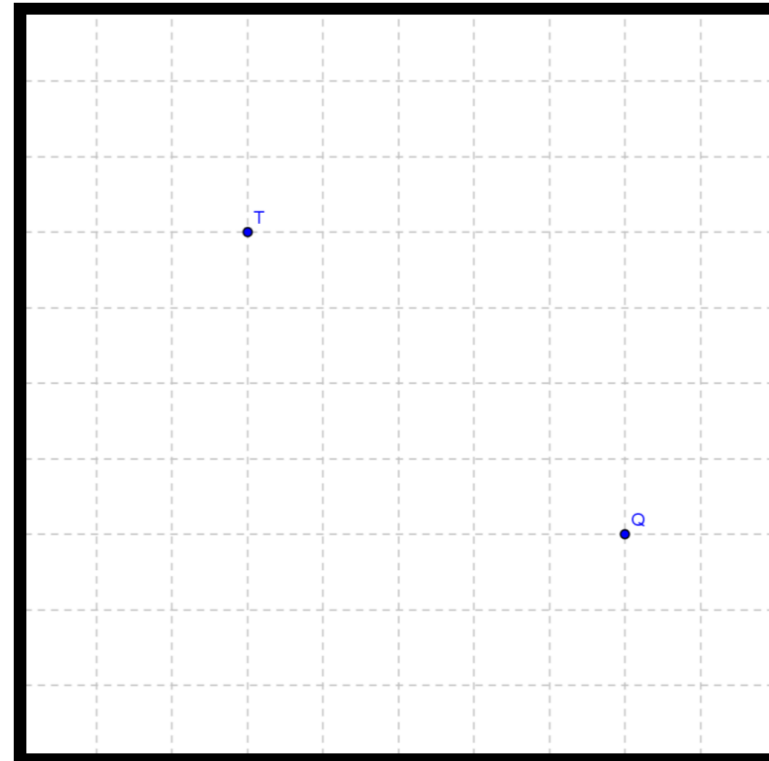


# Créer une ligne d'une longueur donnée



Dessine un serpent dont la queue est en Q et la tête est en T, il mesure de 17 cm et il tourne 3 fois.

Pour cela tu dois respecter le quadrillage et tu ne dois pas sortir de la feuille.



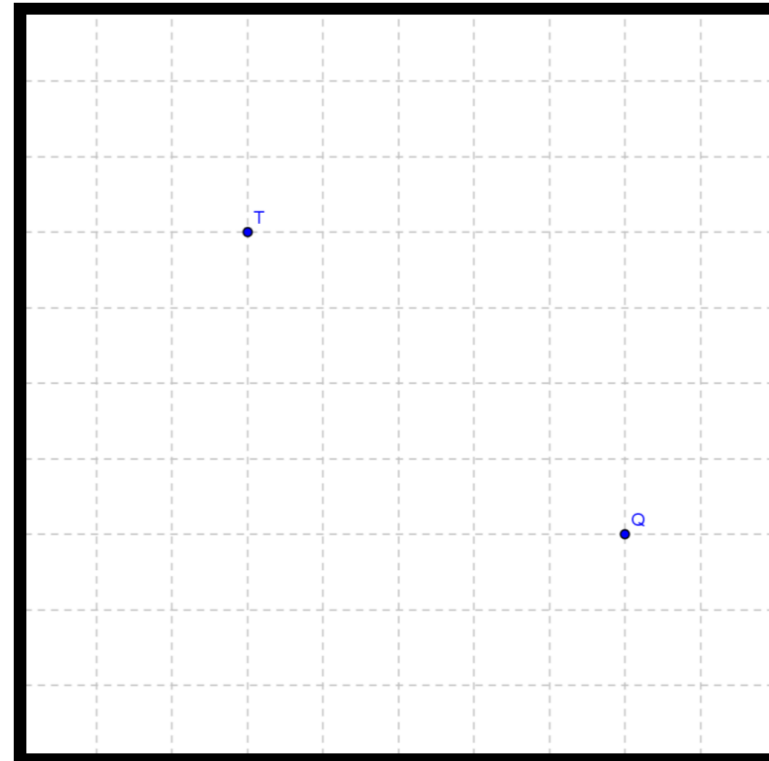


# Créer une ligne d'une longueur donnée



Dessine un serpent dont la queue est en Q et la tête est en T, il mesure de 9 cm et il tourne 6 fois.

Pour cela tu dois respecter le quadrillage et tu ne dois pas sortir de la feuille.



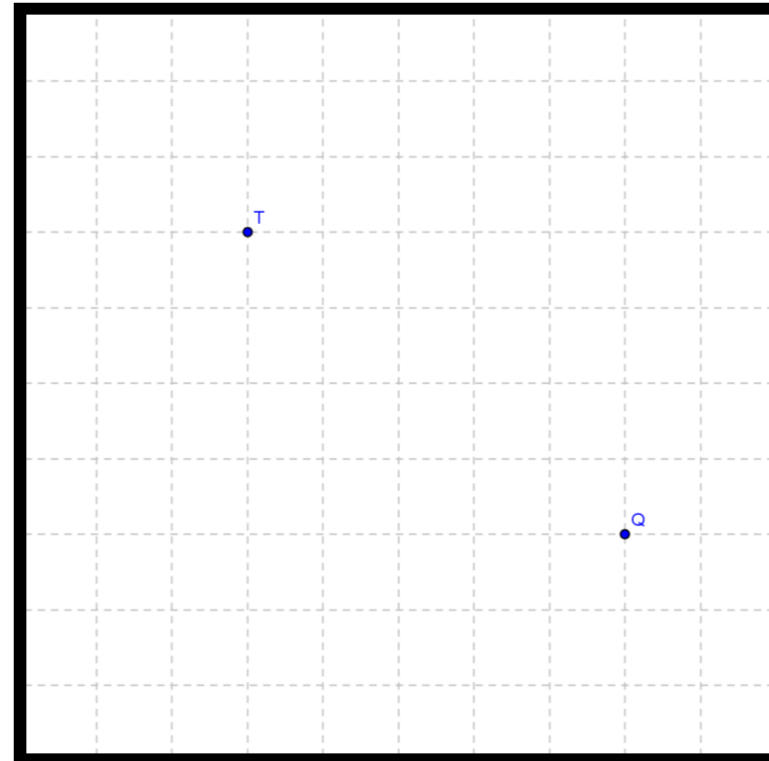


# Créer une ligne d'une longueur donnée

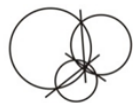


Dessine un serpent dont la queue est en Q et la tête est en T, il tourne 4 fois. Il doit être le plus long possible.

Pour cela tu dois respecter le quadrillage et tu ne dois pas sortir de la feuille.



Matrice 6

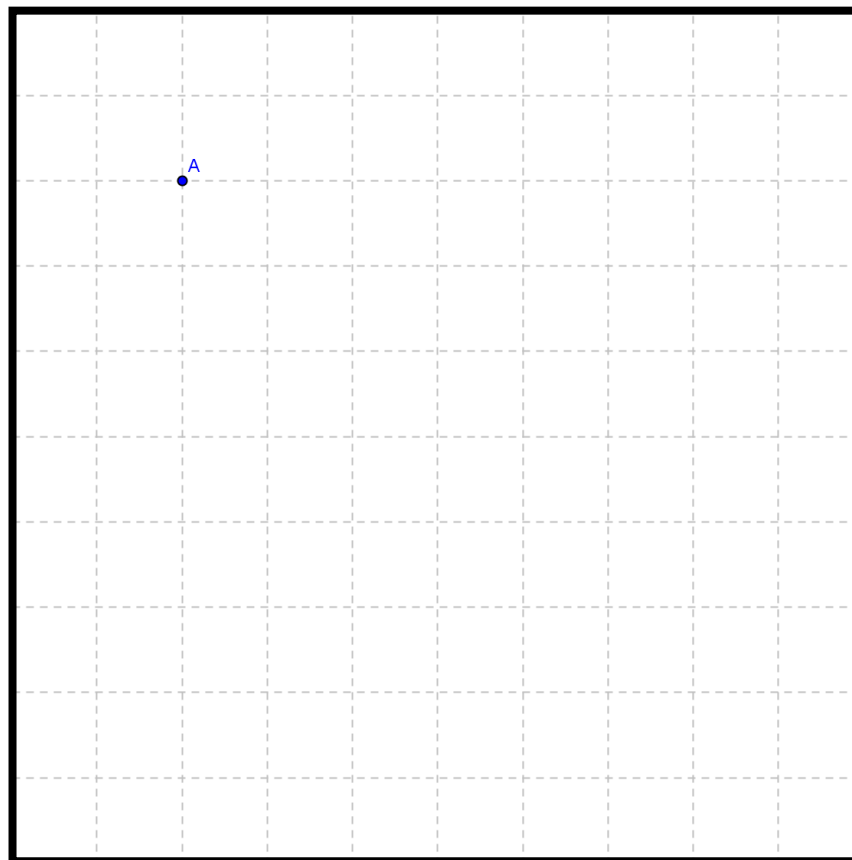


# Créer une ligne d'une longueur donnée



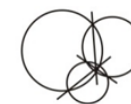
Dessine un serpent dont la queue et la tête sont en A (on dit que le serpent se mord la queue). Sa longueur est de 12 centimètres et il tourne 3 fois.

Pour cela tu dois respecter le quadrillage et tu ne dois pas sortir de la feuille.





## Créer une ligne d'une longueur donnée



Dessine un serpent dont la queue et la tête sont en A (on dit que le serpent se mord la queue). Sa longueur est de 14 centimètres et il tourne 5 fois.

Pour cela tu dois respecter le quadrillage et tu ne dois pas sortir de la feuille.

