

# Comment créer un jeu de labyrinthe avec MAZE sur scratch ?

1 Quelle est l'adresse du site qui permet de créer le labyrinthe ?

2 A quoi sert ce bloc :  ?

3 Que se passe t'il si tu appuies sur  ?

4 A quoi sert ce mouvement  ?

5 Quels sont les quatre flèches qui permettent de déplacer le lutin ?

Pour aller vers le bas on utilise quel bloc ?   
on se place sur quel axe ?

6 Que se passe t'il lorsque tu ajoutes cette partie de programme ?

```

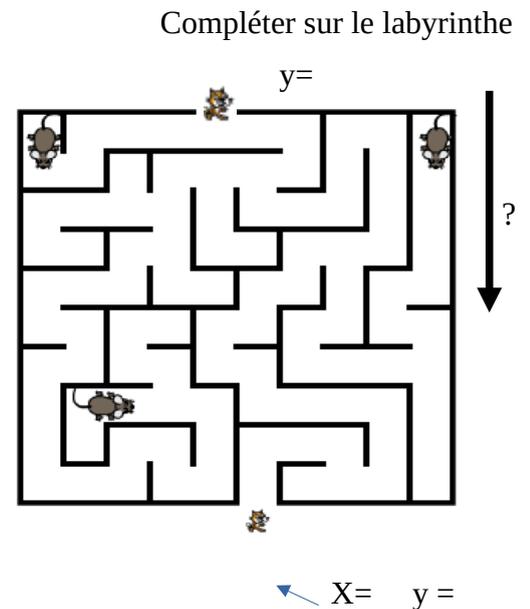
si couleur touchée? alors
  ajouter 2 à y
    
```

en fonction du bloc au dessus le chat monte ou descend ?

7 Que se passe t'il lorsque tu ajoutes cette partie de programme ?

```

si ordonnée y > 160 alors
  dire gagner !!! pendant 2 secondes
    
```



8 Combien y a-t-il de contrôle  ?

- \_\_\_ pour les flèches avancer et reculer
- \_\_\_ pour dire gagné
- \_\_\_ pour mouse touchées et \_\_\_ pour les donuts
- \_\_\_ pour mouse montrées cachées et \_\_\_ pour les donuts montrées cachées

9 que permet ce contrôle  ?

10 pour les souris expliquer le programme ci dessous

```

quand cliqué
  montrer
  répéter indéfiniment
    si Sprite1 touché? alors
      cacher
    
```

11 Expliquer ce morceau de programme

```

répéter indéfiniment
  si Mouse1 touché? alors
    dire miam !! pendant 2 secondes
  si Mouse2 touché? alors
    dire miam !! pendant 2 secondes
  si Mouse3 touché? alors
    dire miam !! pendant 2 secondes
    
```