



Solution : Sort Thymio ! Sort !

```
quand le programme commence
faire tout le temps
  vitesse des roues. à gauche 100 %. à droite 100 %.
  si il y a un obstacle devant, à gauche
  faire vitesse des roues. à gauche 100 %. à droite -100 %.
  si il y a un obstacle devant, à droite
  faire vitesse des roues. à gauche -100 %. à droite 100 %.
```

Télécharger le fichier de la solution [ici](#)

Amélioration

```
quand le programme commence
faire
  vitesse des roues. à gauche 100 %. à droite 100 %.
  si il y a un obstacle devant, à gauche
  faire vitesse des roues. à gauche 100 %. à droite -100 %.
  si il y a un obstacle devant, à droite
  faire vitesse des roues. à gauche -100 %. à droite 100 %.
  tant que le sol est blanc, à gauche ou le sol est blanc, à droite
```

Télécharger le fichier de la solution [ici](#)



```
quand le programme commence
faire
  vitesse des roues. à gauche 100 %. à droite 100 %.
  si il y a un obstacle devant, à gauche
  faire
    vitesse des roues. à gauche 100 %. à droite -100 %.
  si il y a un obstacle devant, à droite
  faire
    vitesse des roues. à gauche -100 %. à droite 100 %.
tant que le sol est blanc, à gauche ou le sol est blanc, à droite
allume toutes les lumières couleur rouge
joue le son sirène des pompiers
```

Télécharger le fichier de la solution [ici](#)