

Exercice 104

Enoncé

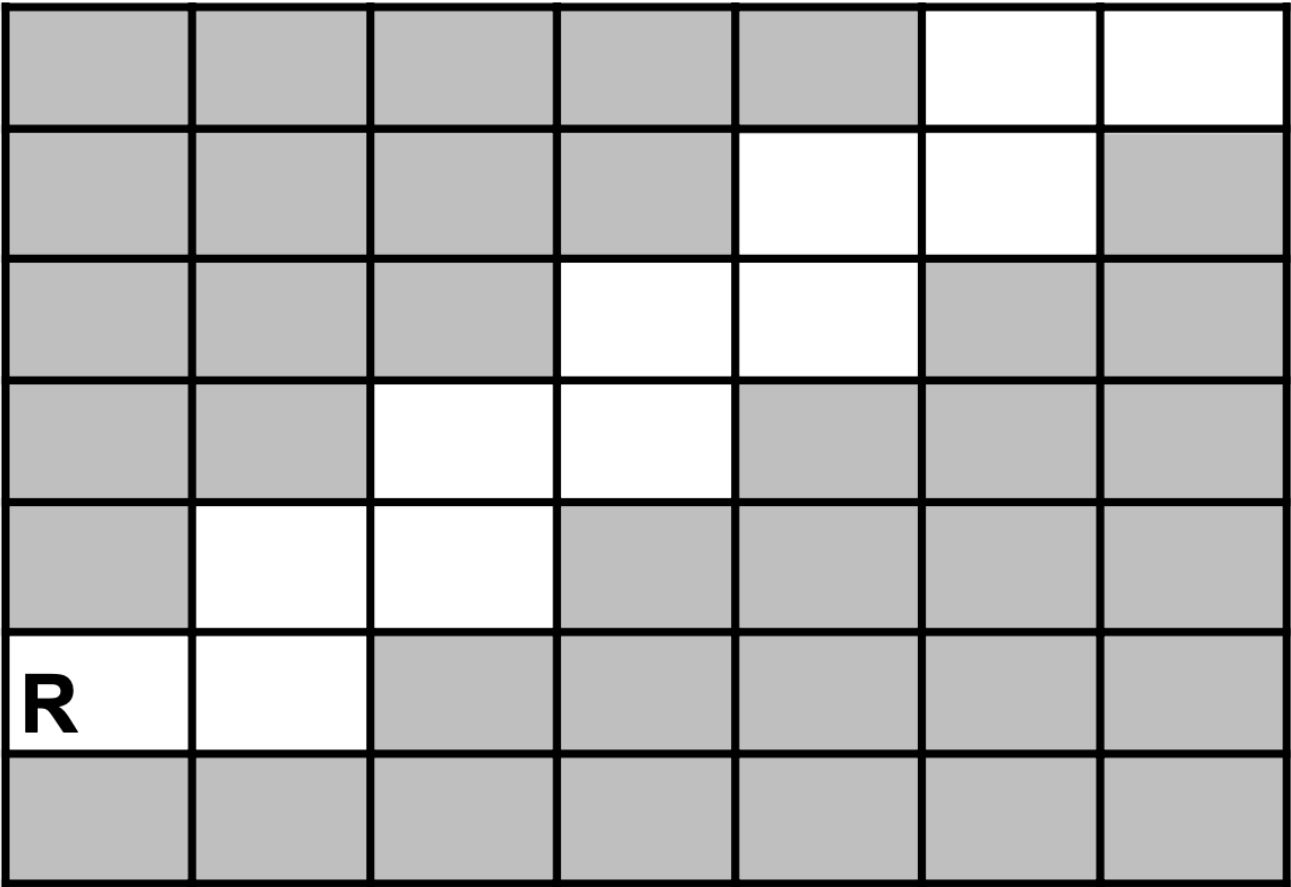
Ecrire le minimum d'instructions qui permettent à un robot R de monter cet escalier. Vous avez ces instructions à votre disposition :

- Avancer à droite
- Avancer à gauche
- Monter d'une case
- Descendre d'une case
- Pour X fois Faire
- Bloc d'instructions
- Fin Pour

Remarque :

Dans le cas de la boucle **Pour X fois Faire** ... Bloc instructions ... **Fin Pour** :

- "X" est un nombre à modifier en fonction de ce que le robot doit faire.
- "Bloc d'instructions" est un bloc qui peut contenir des instructions simples (avancer, descendre, ...) mais aussi d'autres boucles si besoin.



Corrigé

DEBUT

Pour 5 fois Faire

Avancer à droite

Monter d'une case

Fin Pour

Avancer à droite

FIN