

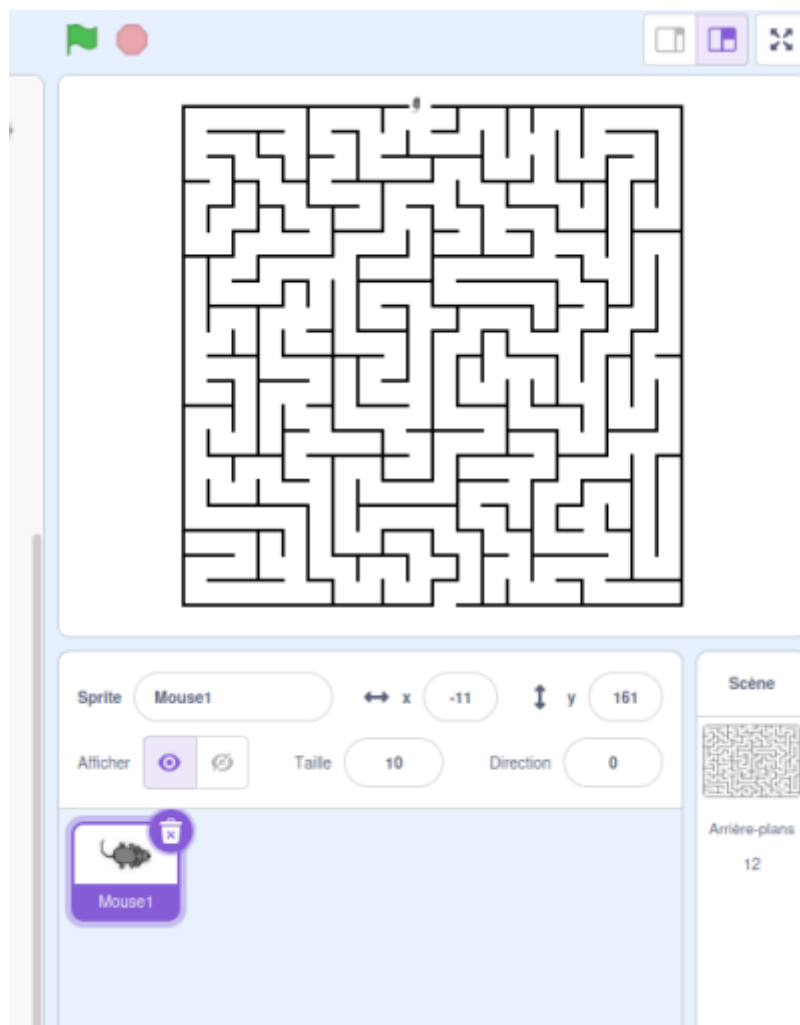
Création Jeux Scratch 3

Création d'un Labyrinthe scratch3

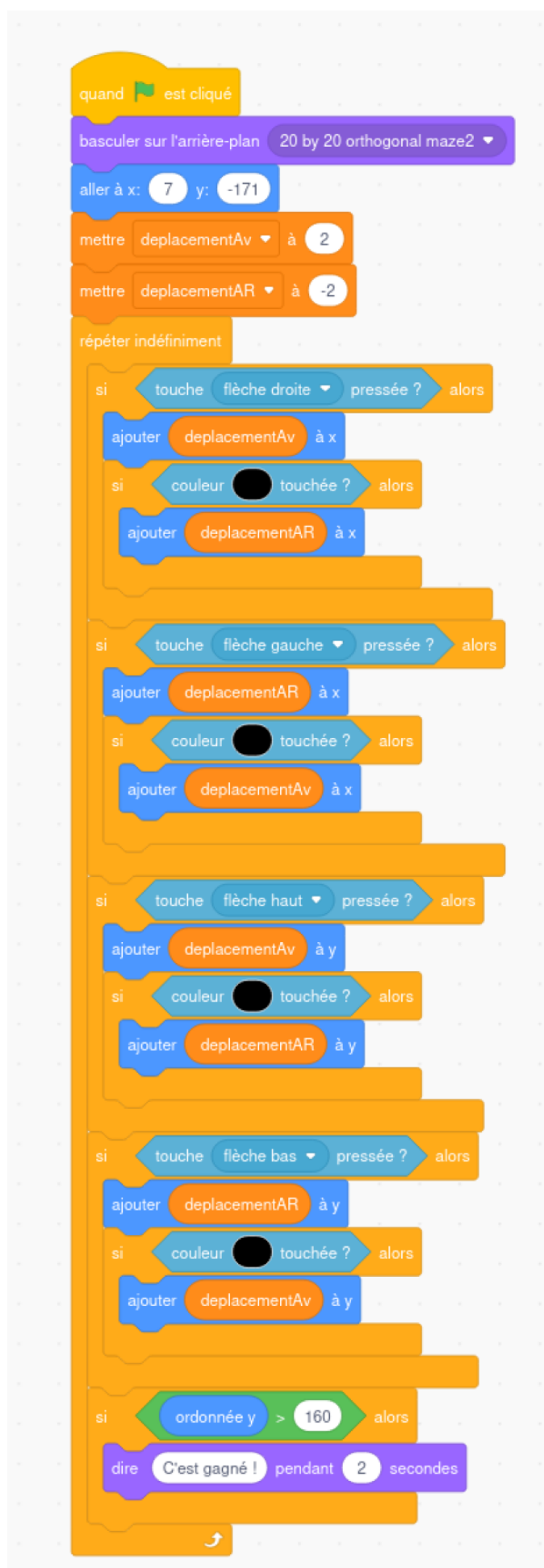
Exemples d'images de Labyrinthe

[Création de labyrinthes](#)

Taille du costume "Souris"



Programme en mode bloc



labyrinthe001.sb3.tar

Enlever .tar

labyrinthetimer001sb3.tar

Enlever .tar

labyrinthetimer002.sb3.tar

Enlever .tar

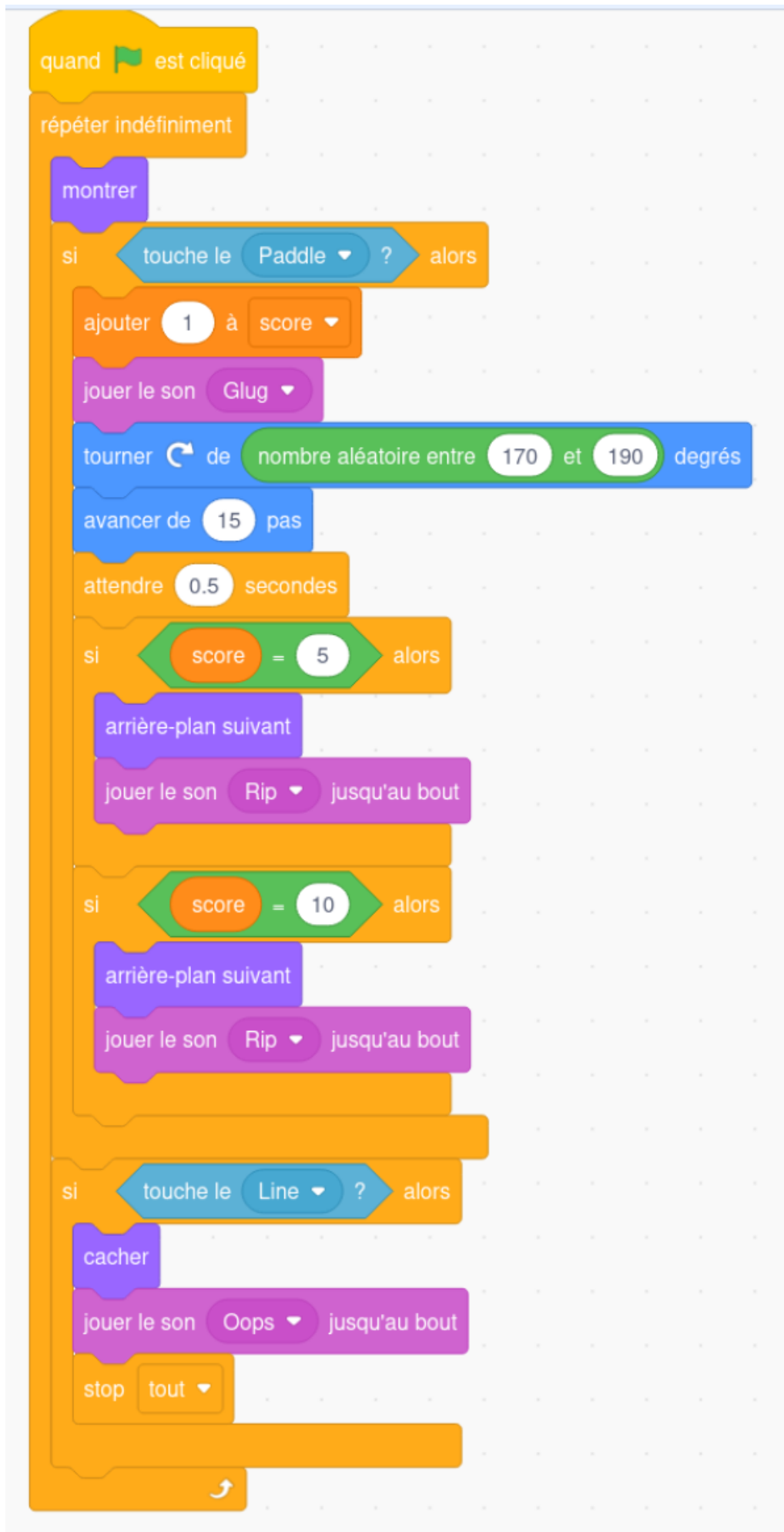
labyrinthetimer002t12.sb3.tar

Enlever .tar

Jeux Pong simplifié

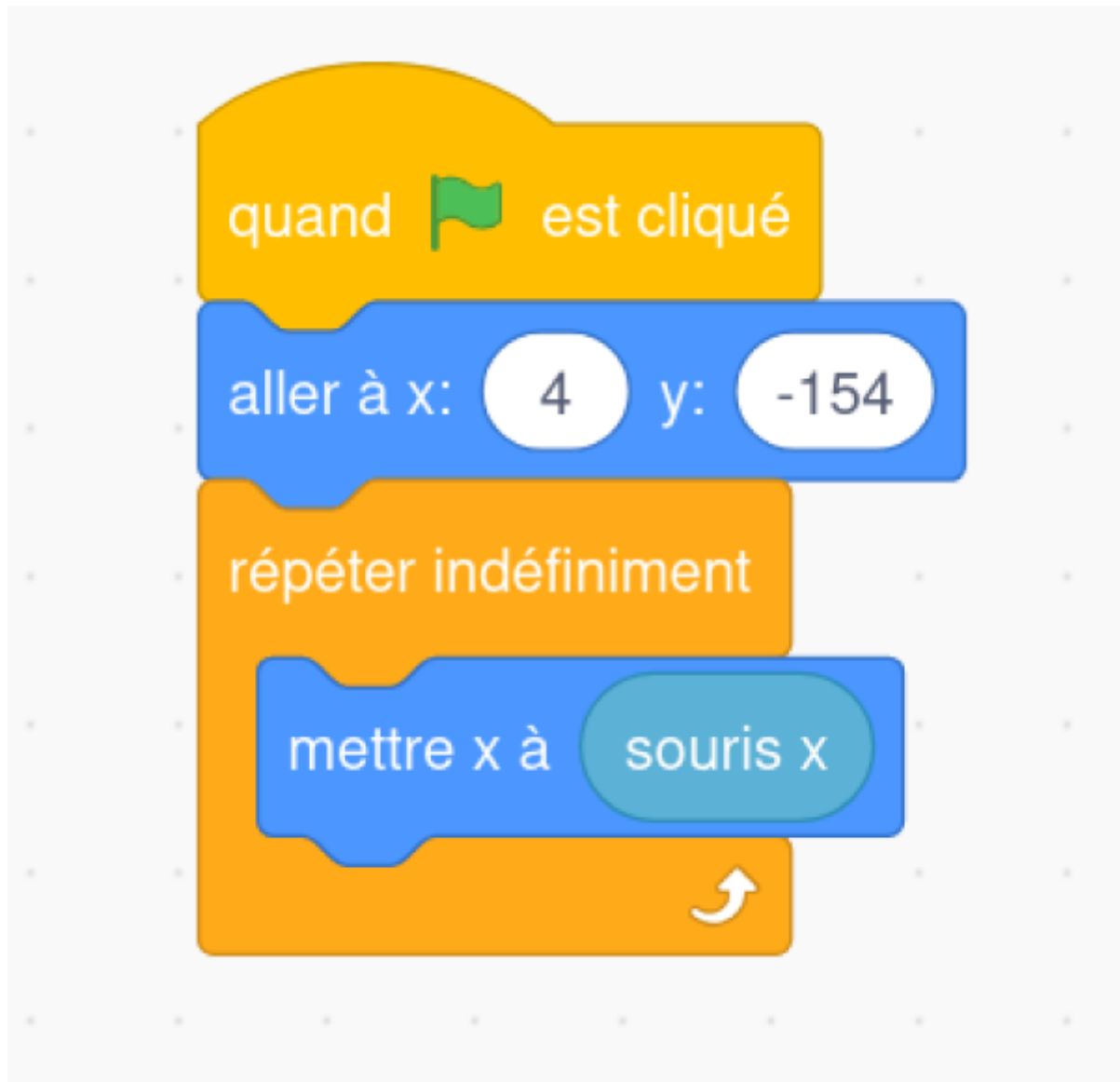
[Idées pour creer un jeu de pong FR](#)

Programme ballon





Programme raquette



Programme complet

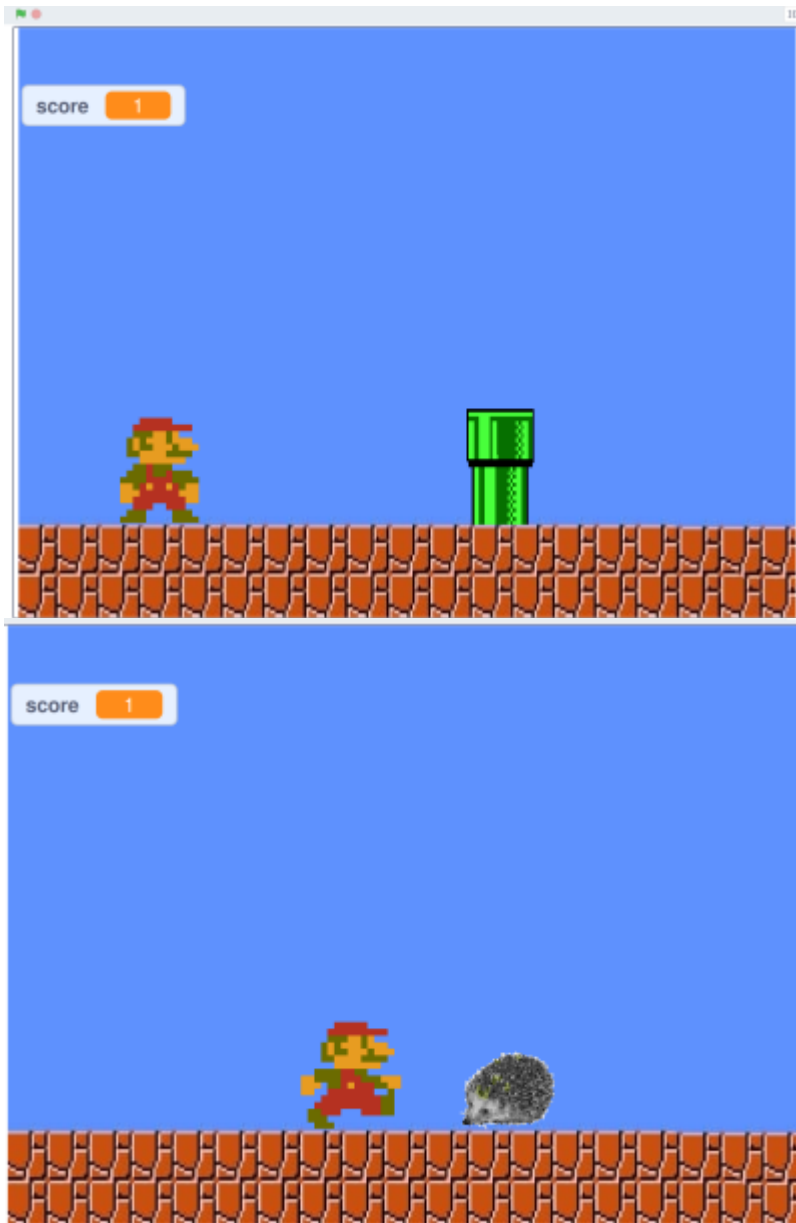
pong003.sb3.tar

Enlever .tar

pong004.sb3.tar

Enlever .tar

Jeu Mario simplifié

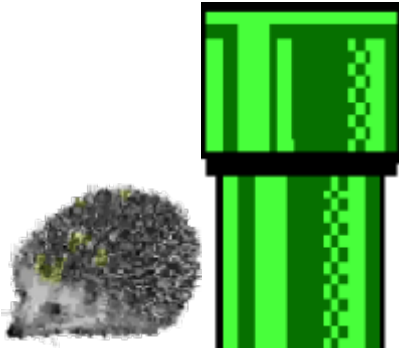


Costumes



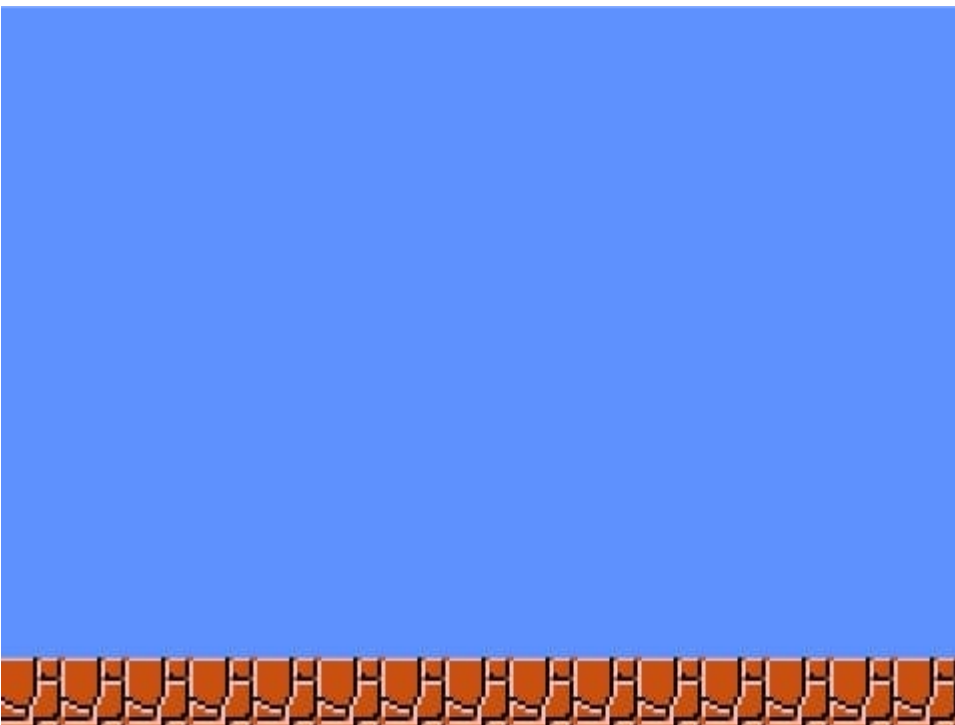
mario.zip

Obstacles

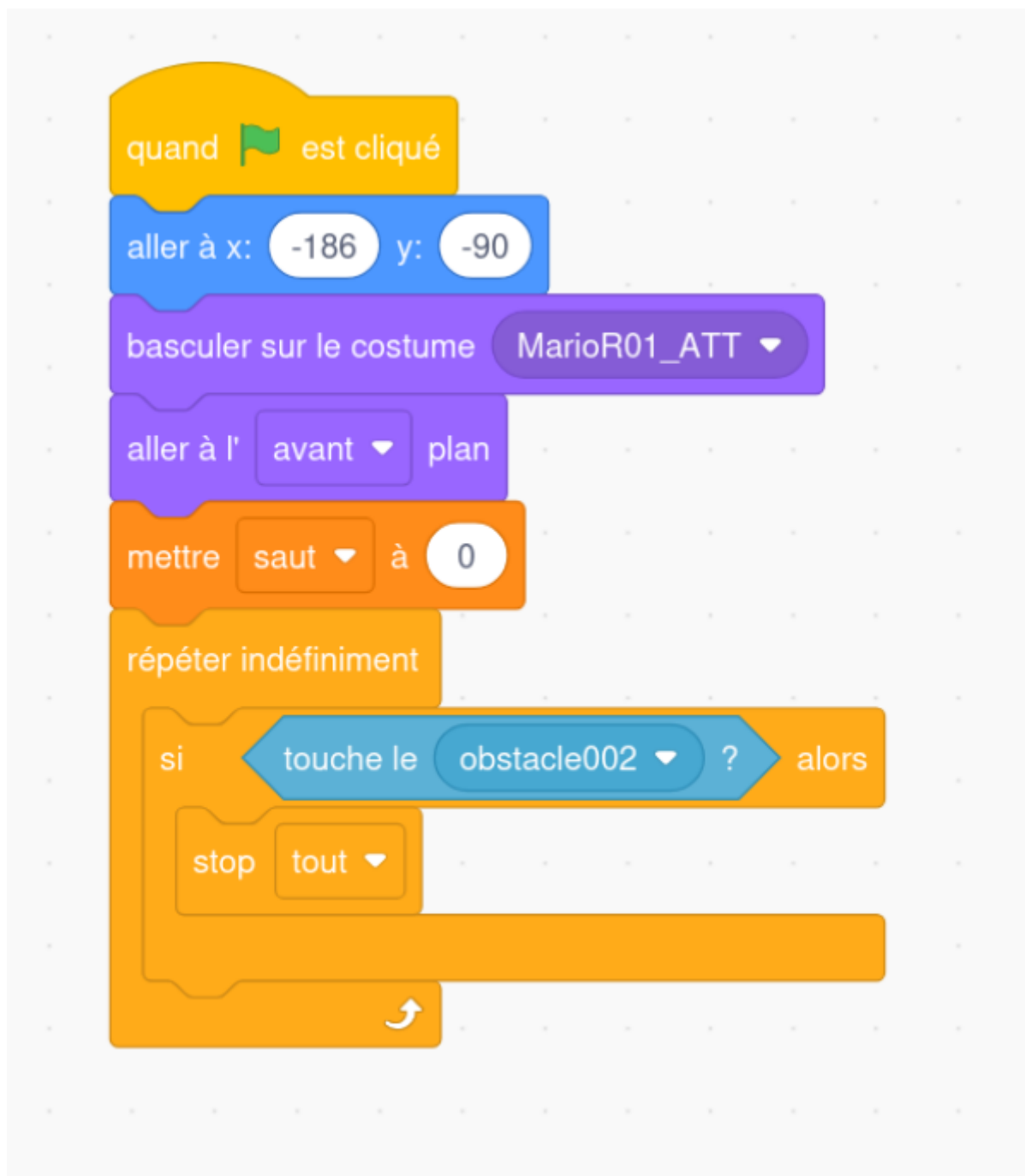


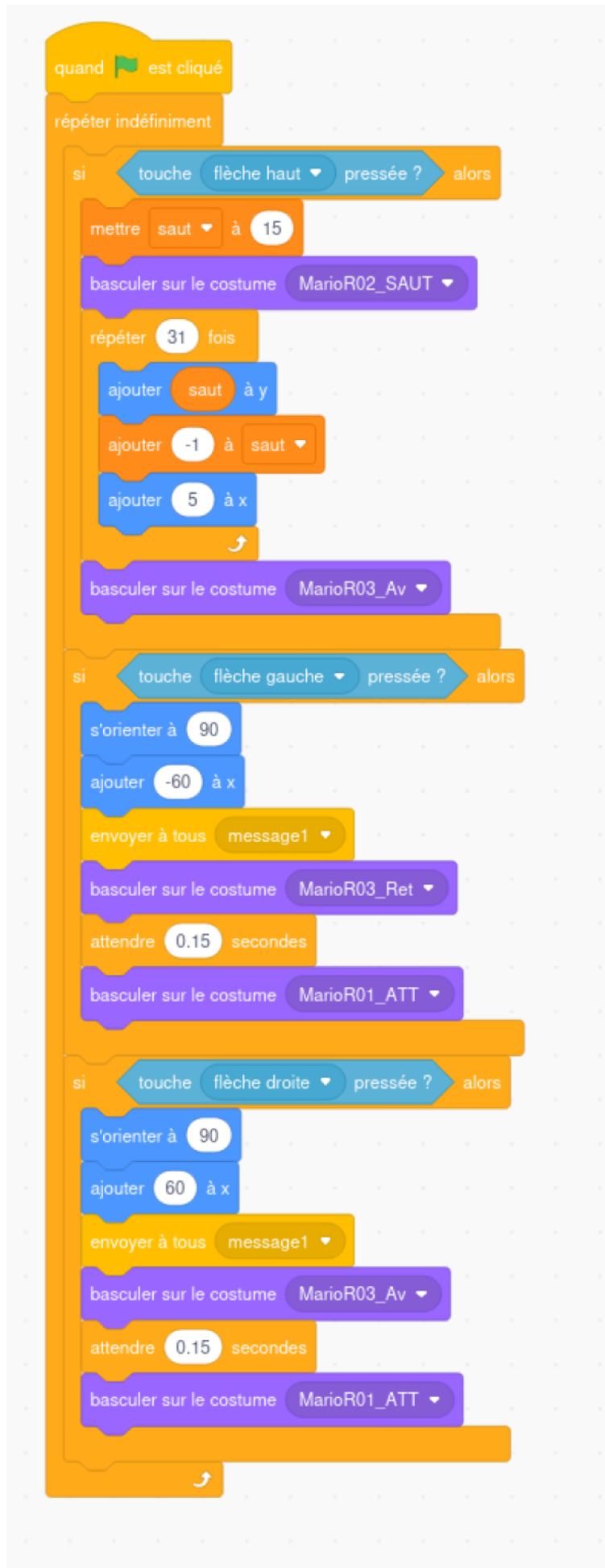
obstacles.zip

Fond écran

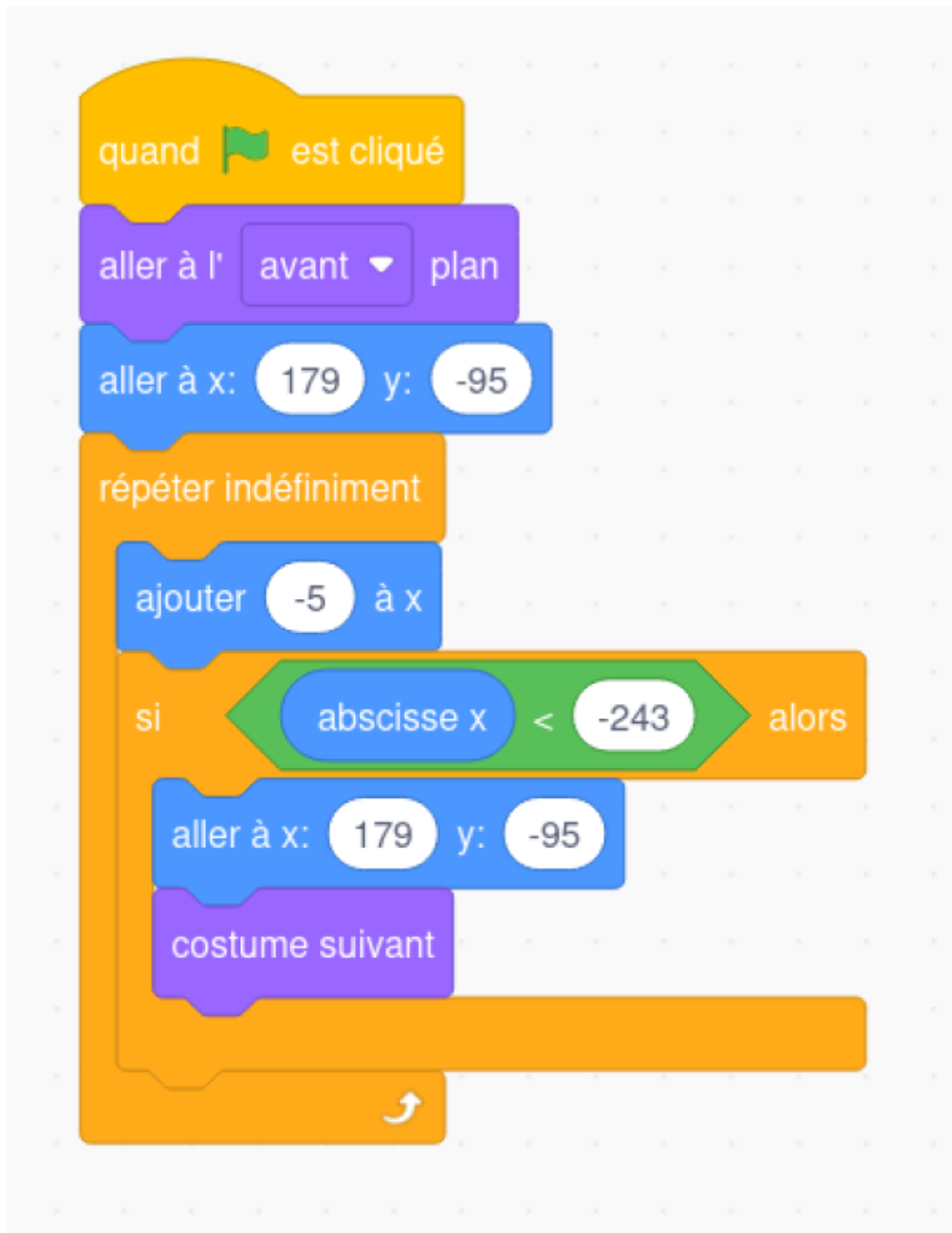


Programmes Mario

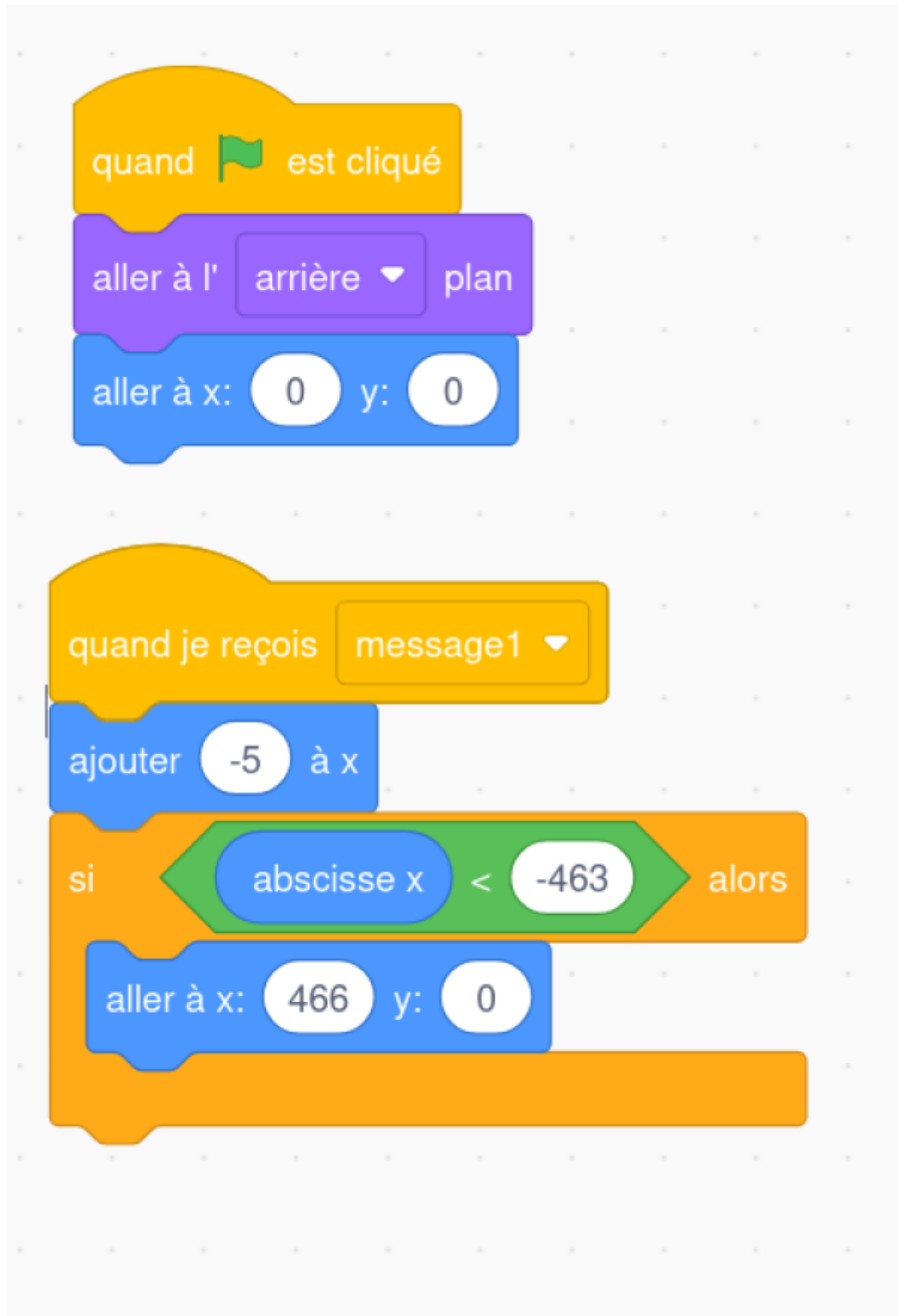




Programmes Obstacles

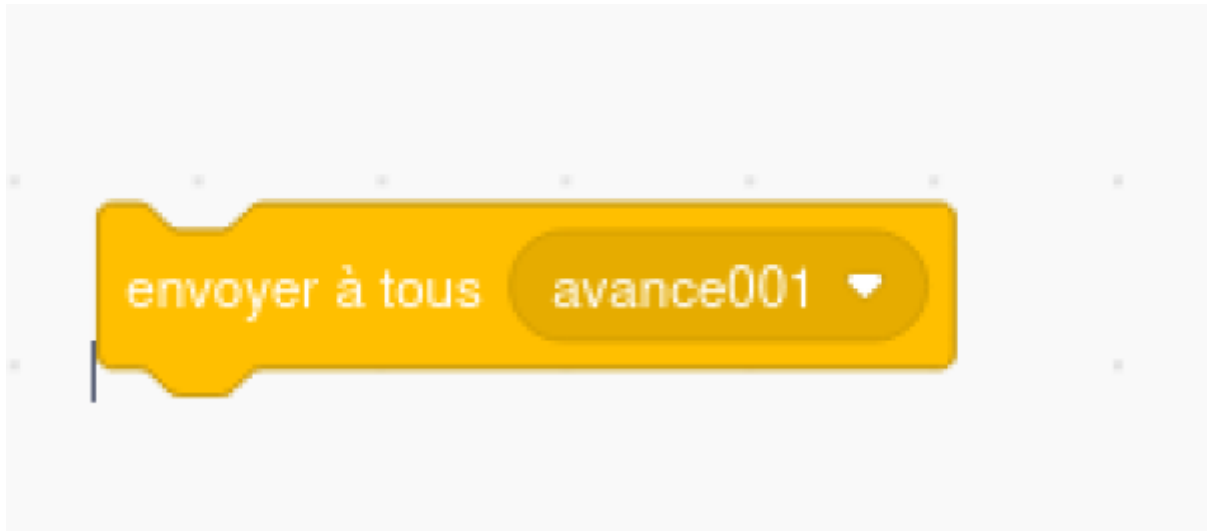


Programmes Fond ecran 1



Avance aleatoire

à inserer au bon endroit !!!!

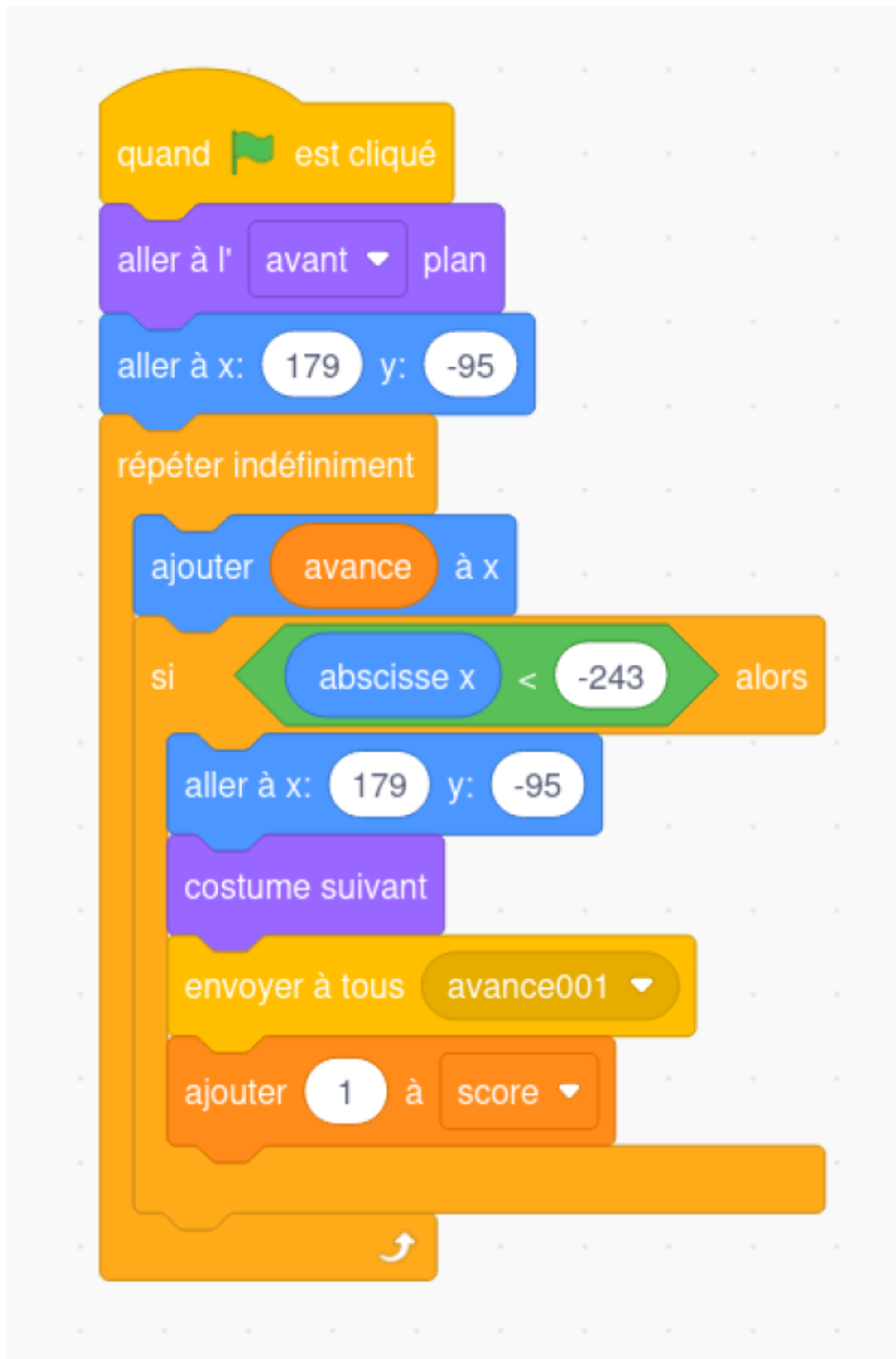


sous programme avance

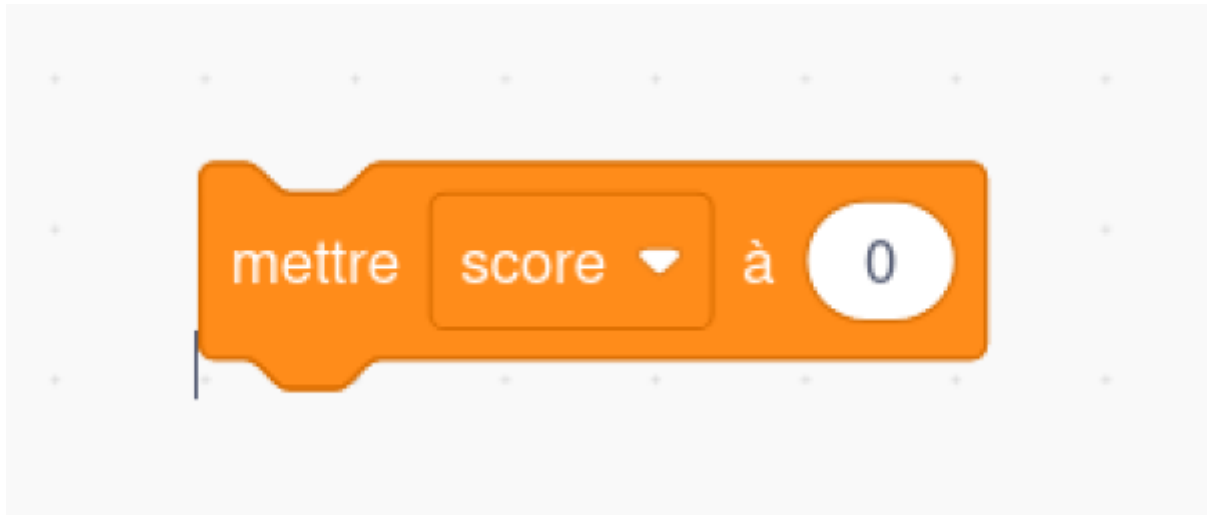


Score

Dans le programme obstacle



Ne pas oublier d'initialiser la variable score au début du programme Mario

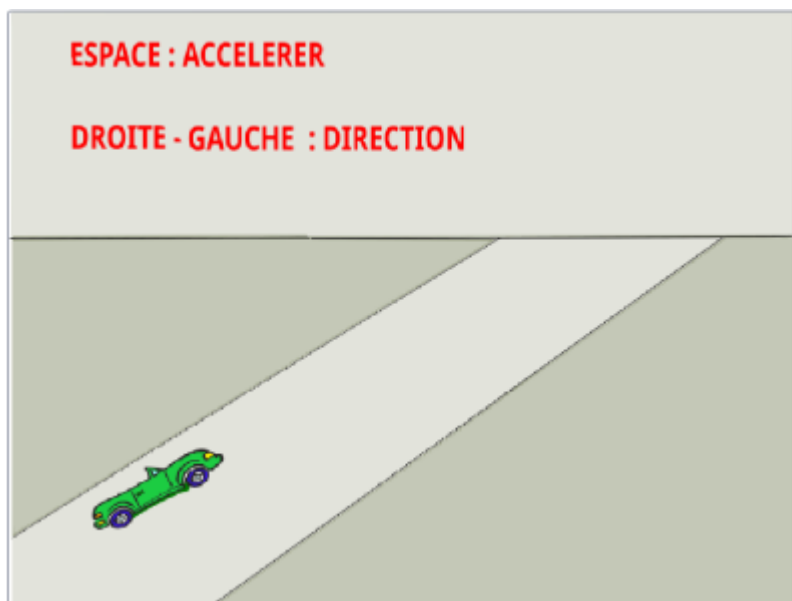


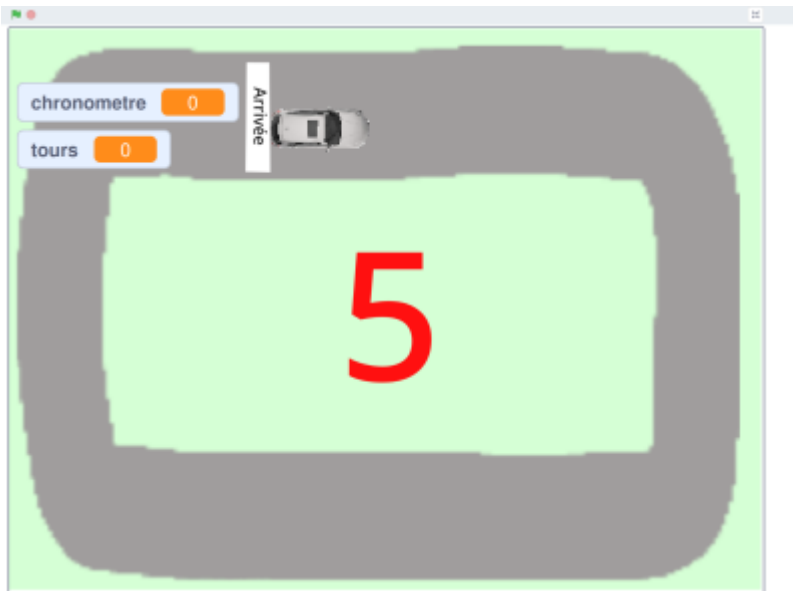
Programme complet

mariotestfablab007.sb3.tar

** Enlever .tar**

Programme Voiture





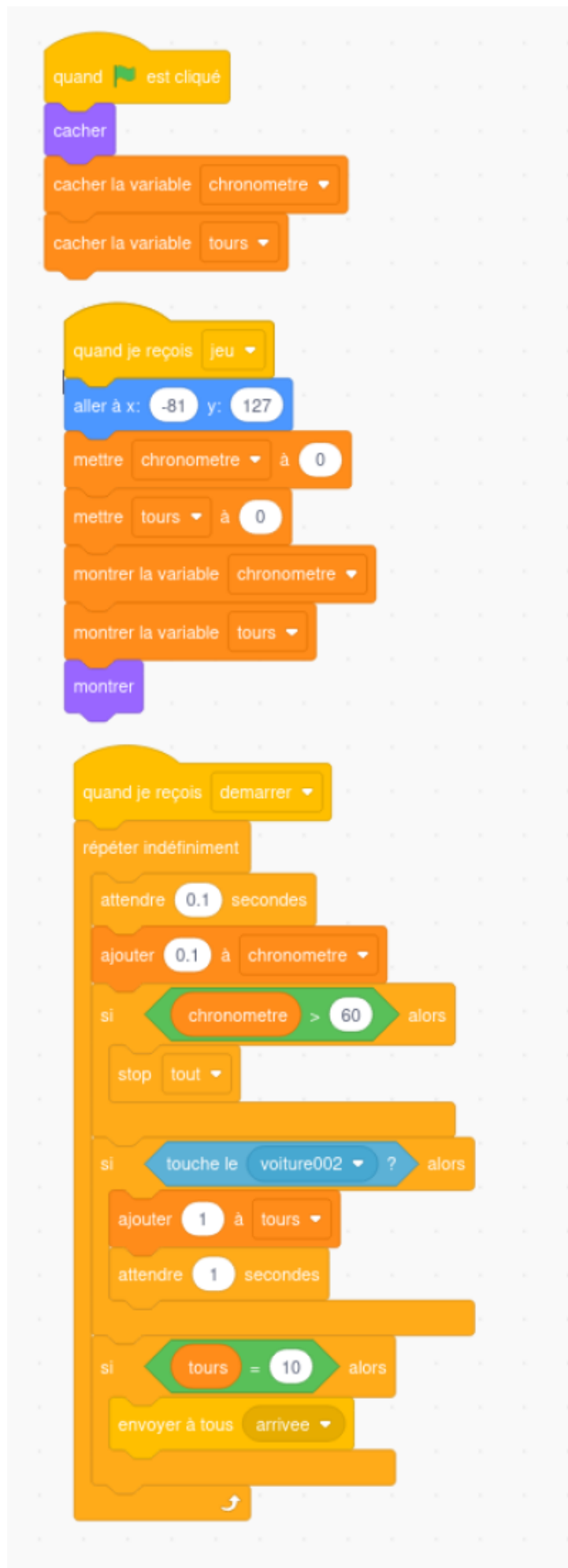
Programme Voiture







Programme Arrivée



Programme Décompte Depart



Programme Arrière plan

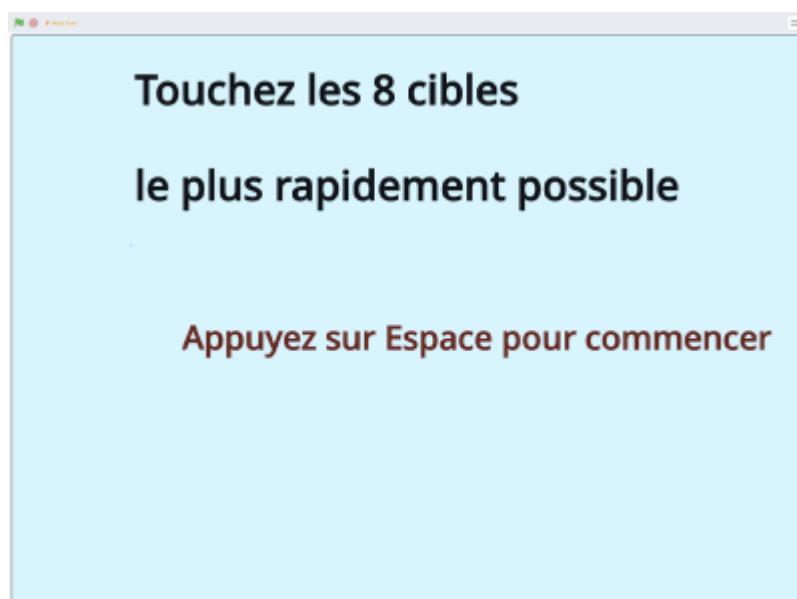


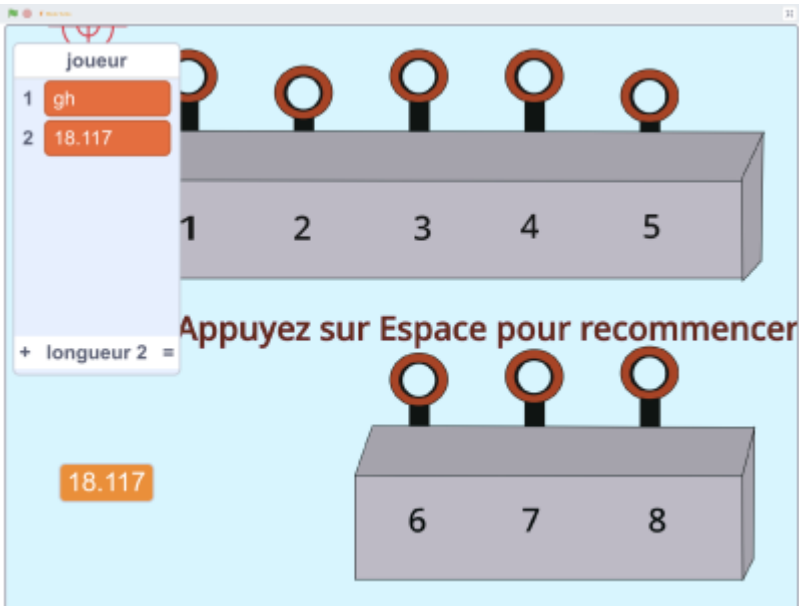
Programme complet

image_voiture.zip

voiture001.sb3.tar

Programme Tir sur cible

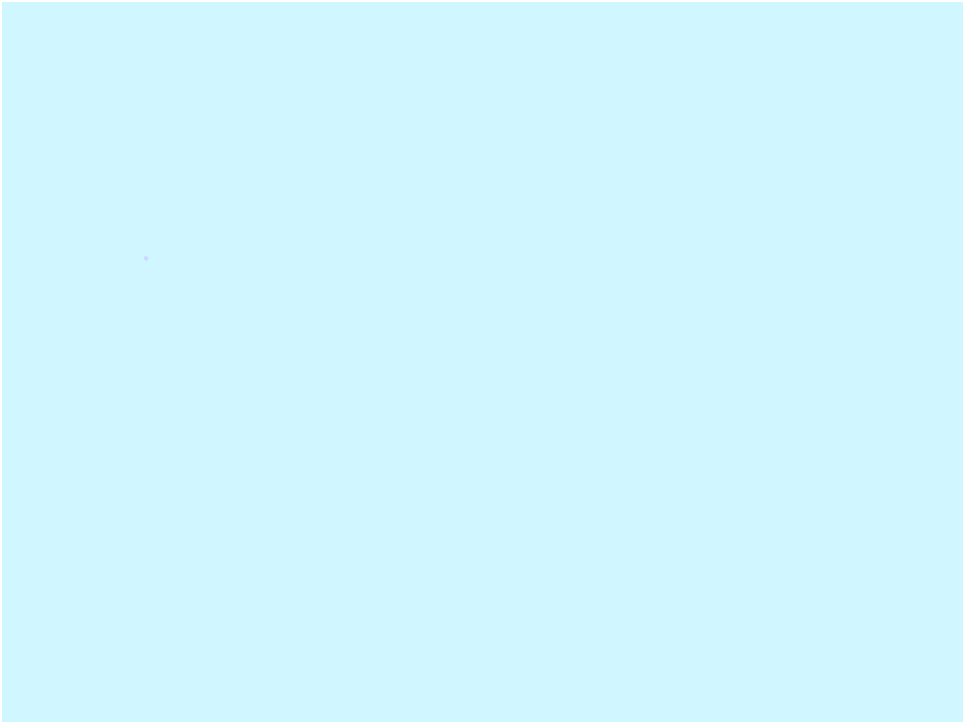




Costumes

sprites_arplan001.zip

Arriere plan



Introduction

Introduction1

Top the rapid 8 minutes possible

Appuyez sur Espace pour commencer

Introduction2

Appuyez sur Espace pour recommencer

Cibles



Viseur



Comptoirs



Programmes

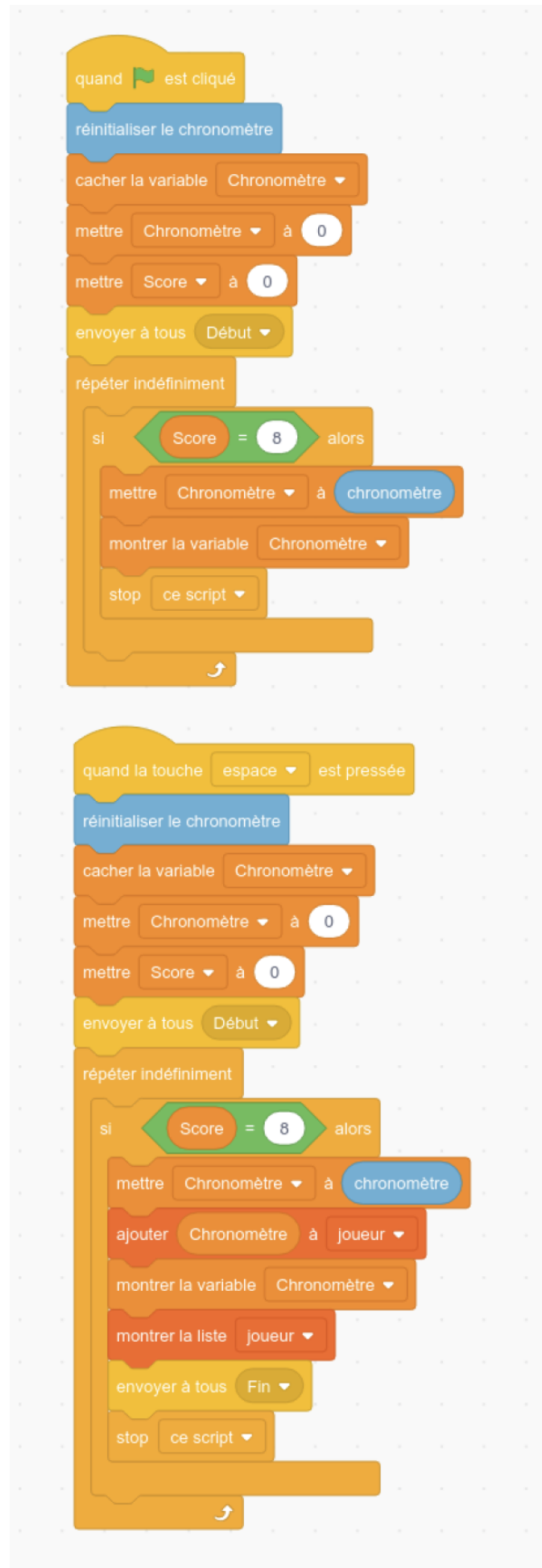
Arriere Plan



Il faut créer des variables : “Chronomètre” et “Score”



Il faut aussi créer une variable liste “Joueur” pour voir les noms et les scores (durée)
qui s'afficheront dans le tableau final



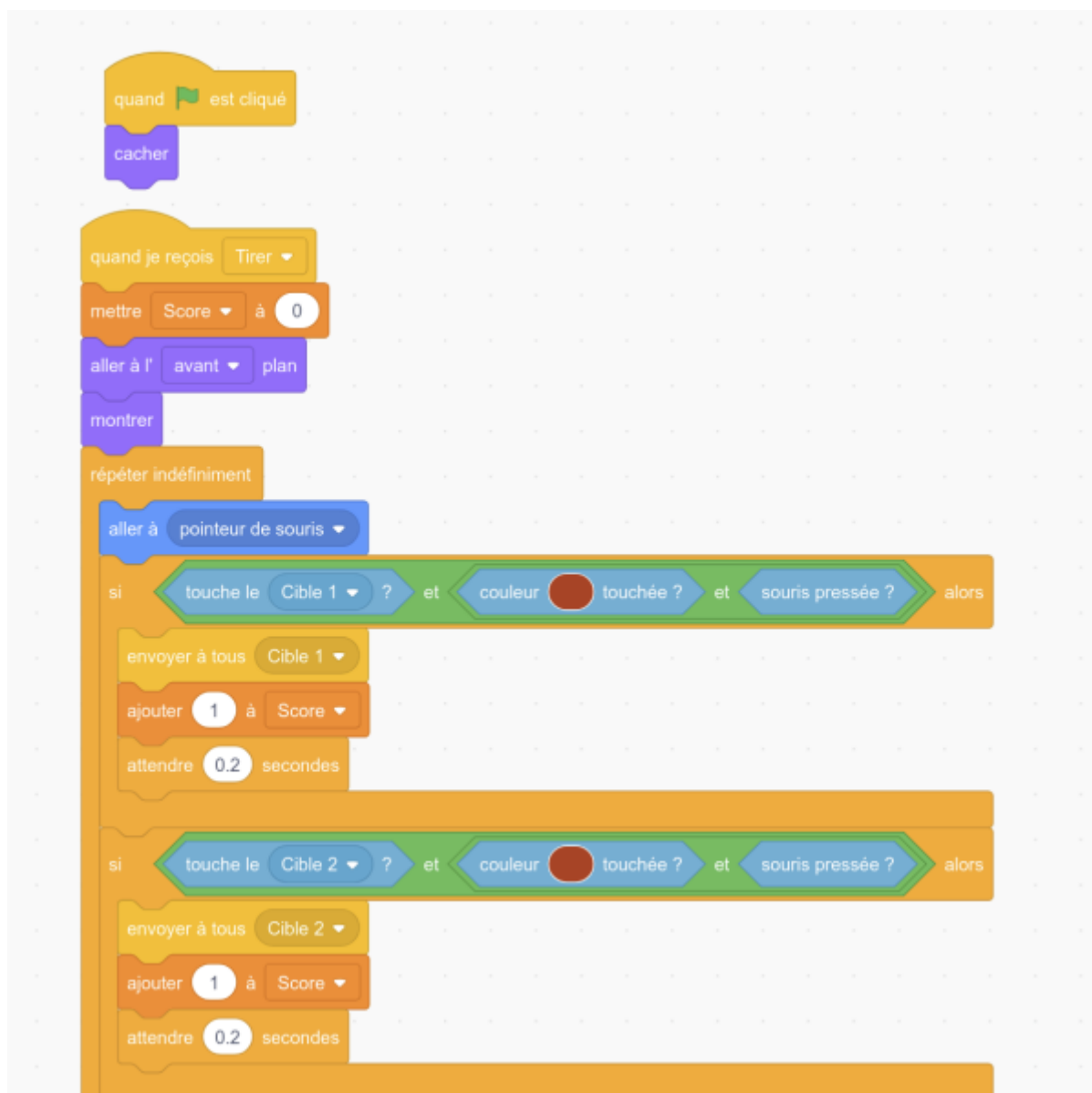
Introduction

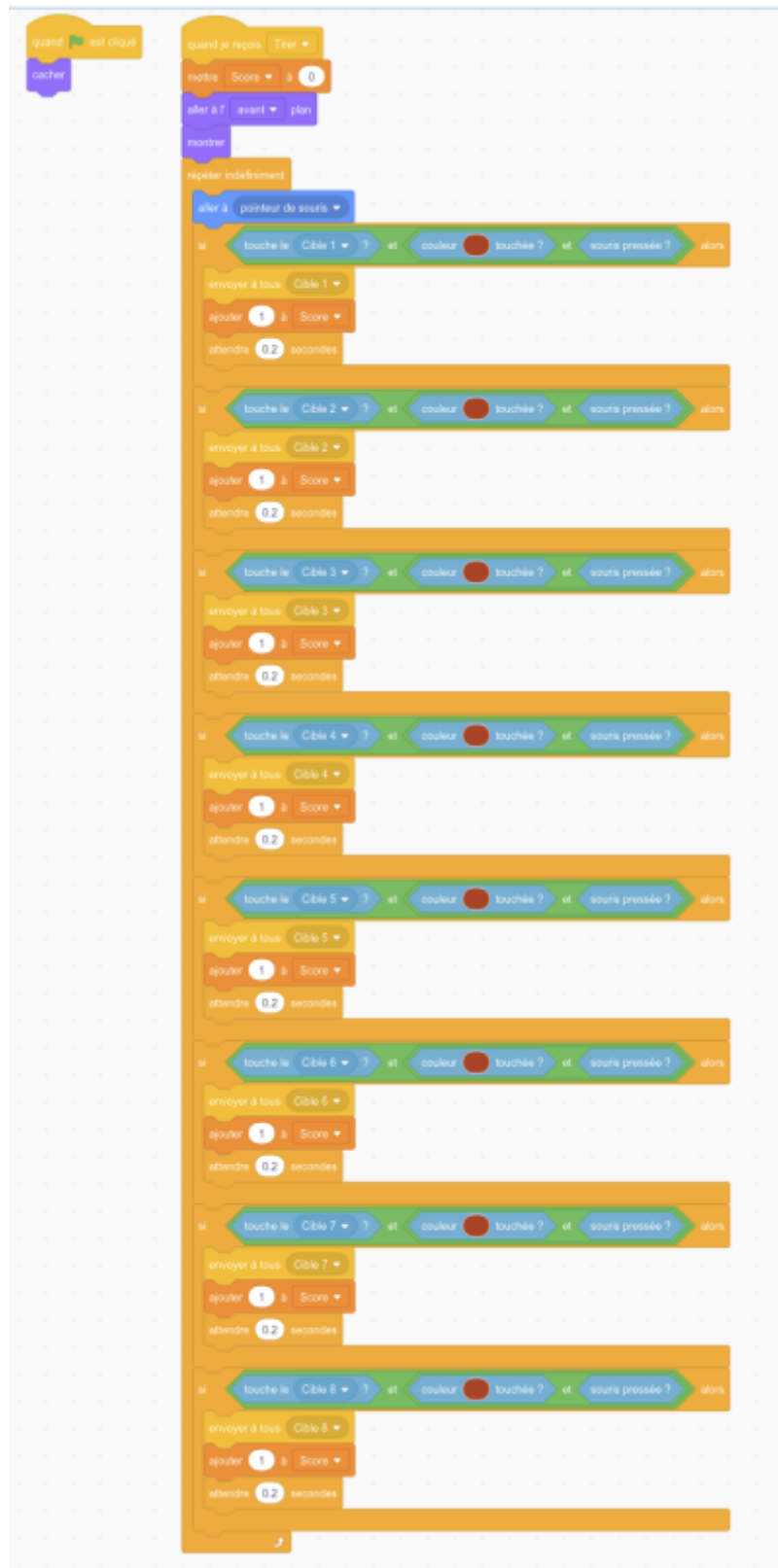


Visueur



On peut recopier une partie du code de la cible1 sur cible2 , bien sur en changeant cible1 par cible2 etc ...

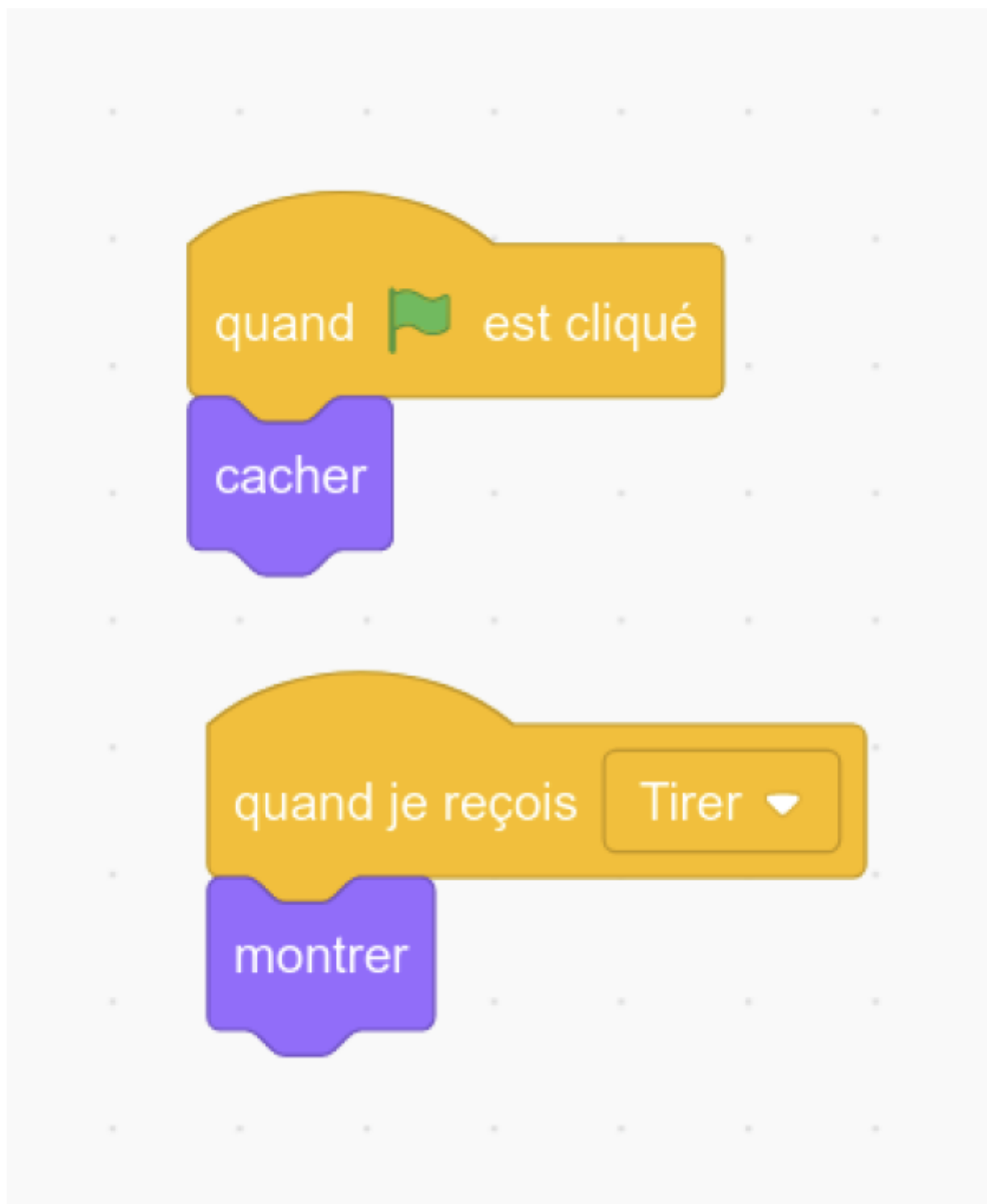




Comptoir1 et comptoir 2



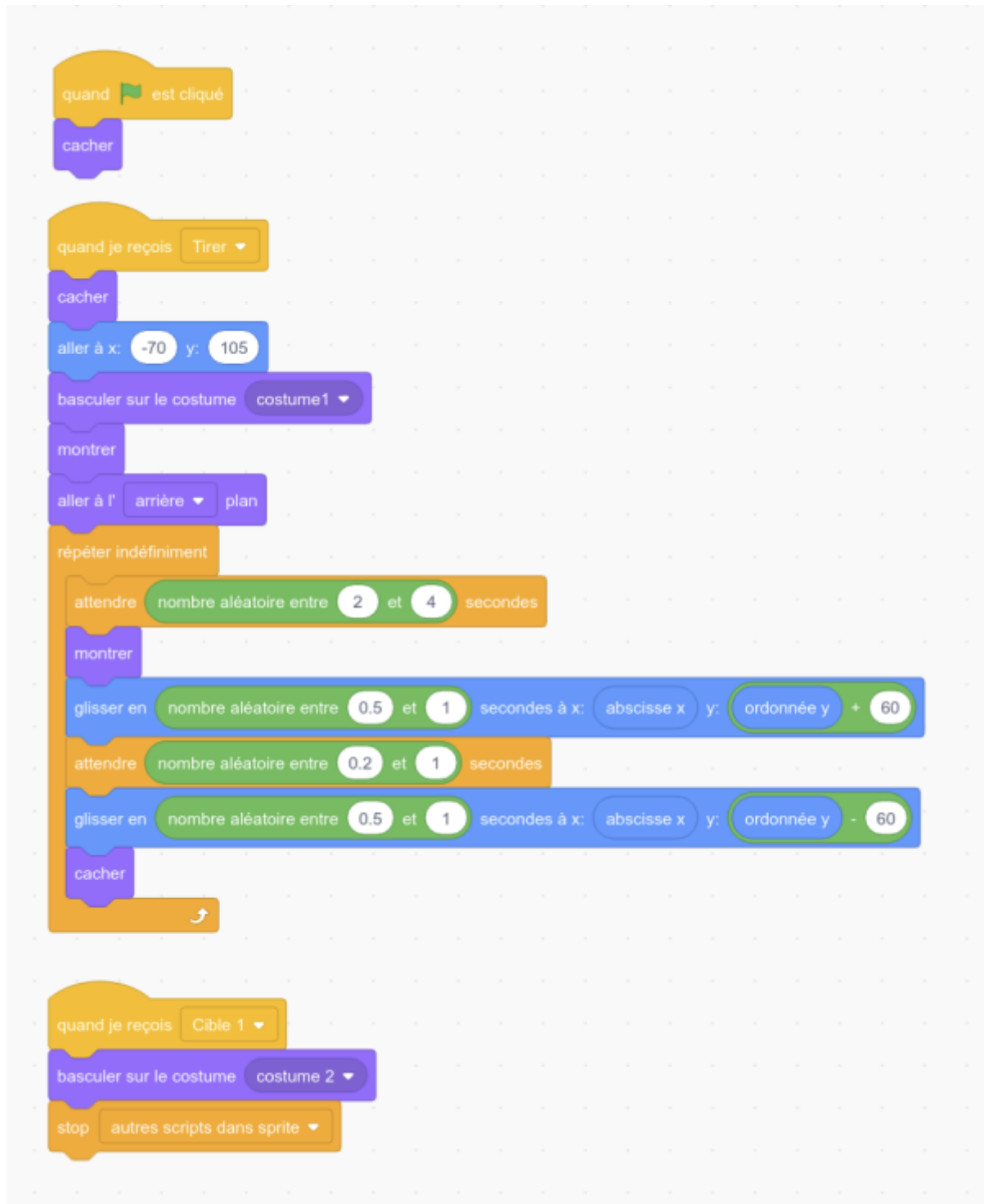
Les compteurs 1 et 2 sont à positionner en fonction de vos cibles : Au départ on ne doit pas voir les cibles !!



Cibles de 1 à 8



Il faut bien sur changer sur chaque programme la bonne cible dans le bloc [quand je reçois " Cible x"] x étant le numéro de la cible



Attention **x** change suivant la position de départ de la cible (droite - gauche); **y peut varier** en fonction de la position de votre cible (haut-bas)



Programme complet

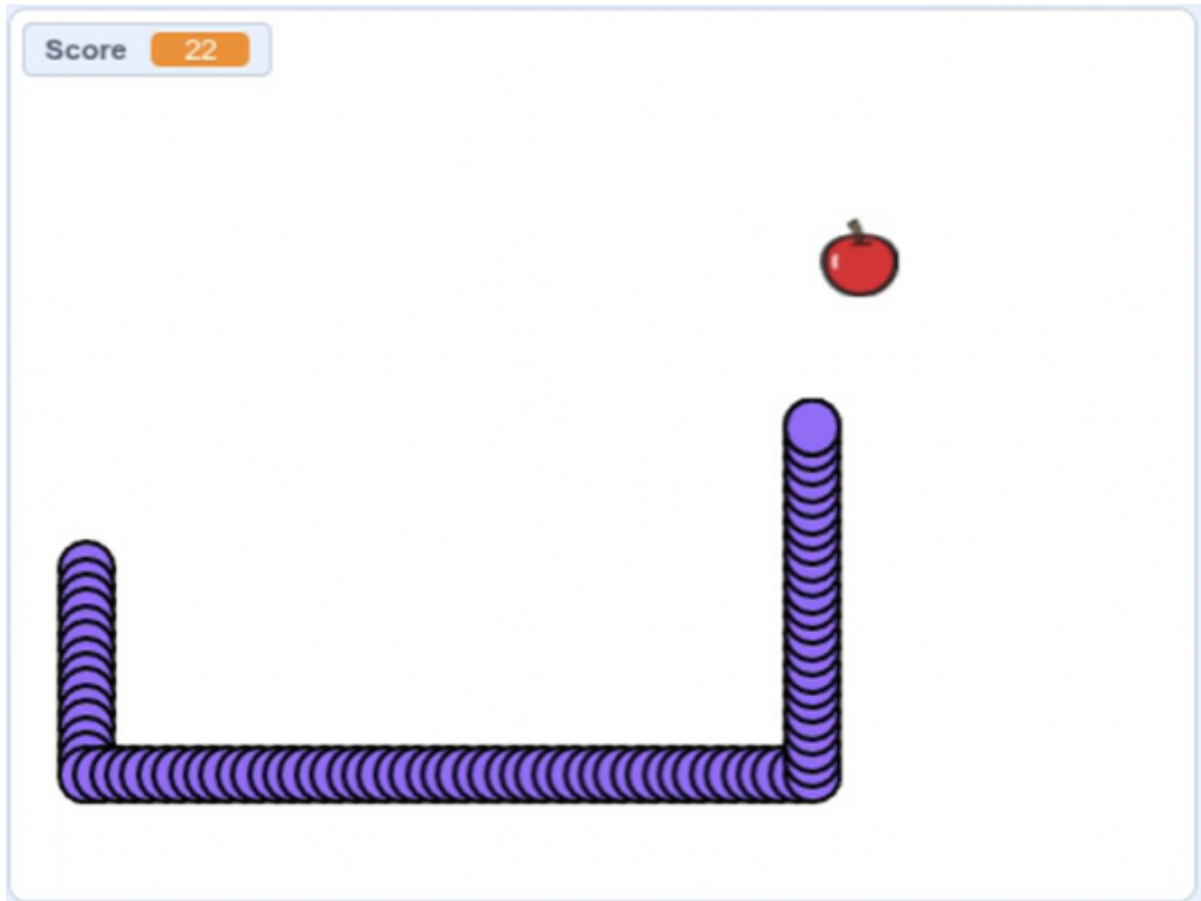
cibles002.sb3.tar

** Enlever .tar**

Améliorations possibles

- 1- Ajouter des sons
- 2- Faire varier la difficulté en augmentant ou réduisant la vitesse
- 3- Changer la taille des cibles
- 4-

Programme Serpent



Étape 1 - Créer son serpent

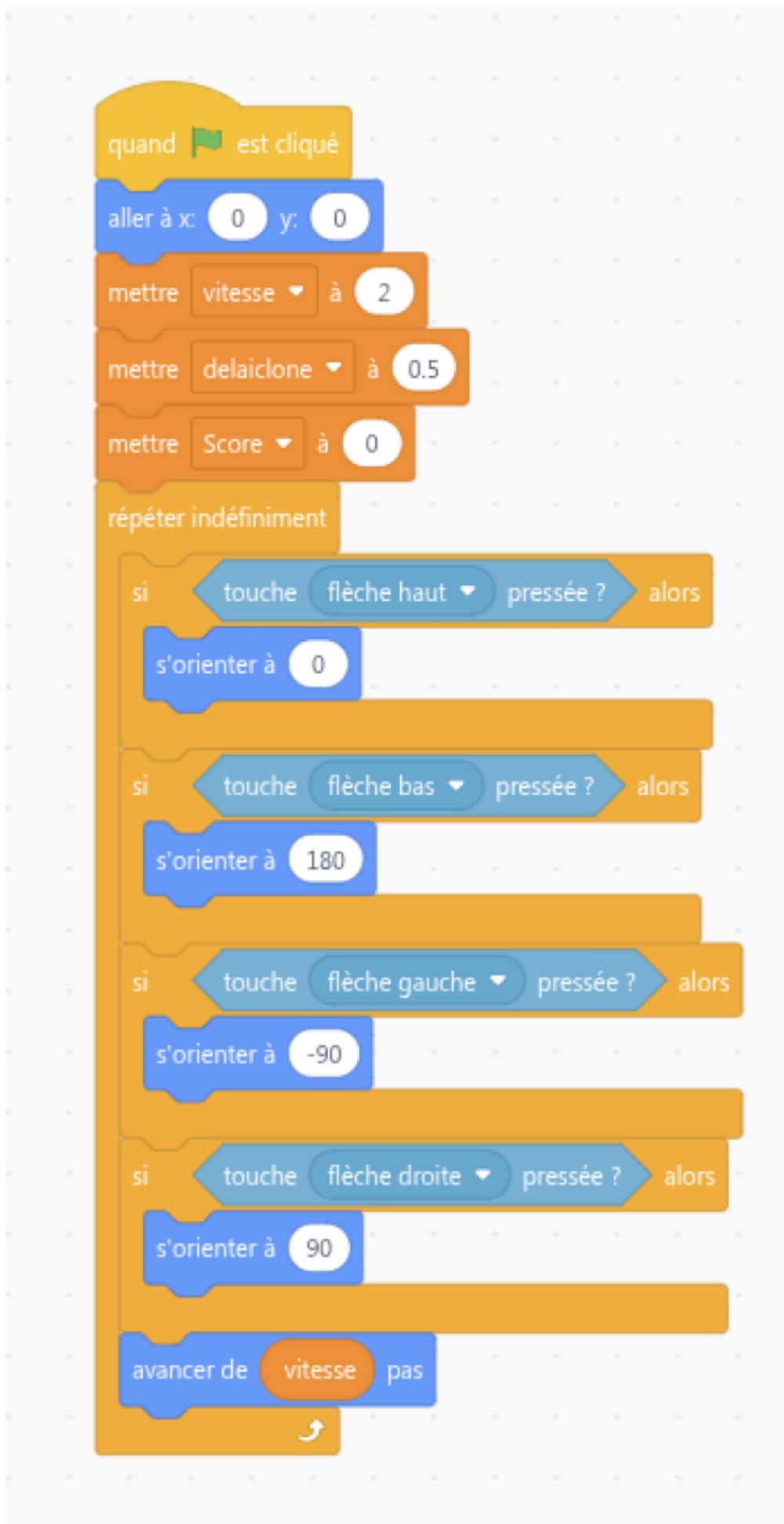
- Supprimer l'avatar actuel (une icône de poubelle est présente, voir image 1)
- Créer un nouvel avatar (l'icône est en bas à droite en forme de tête de chat)
- Dessiner un carré en sélectionnant l'icône carré ou un cercle(on peut enlever les contours mais ce n'est pas obligatoire, les garder ajoutera un petit effet sympathique, vous pouvez choisir n'importe quelle couleur,)

Étape 2 - Créer le code du serpent

- Pour revenir sur la page du code, appuyer sur l'icône code en haut à gauche
- Mettre quand le drapeau est cliqué, mettre aller à x:0;y:0 (pour bien voir votre personnage)
- Mettre répéter indéfiniment [quand (flèche haut) est cliquée, s'orienter à (définir direction vers le haut)]
- Répéter pour les autres directions
- Dans «Variables», créer une variable «Vitesse». La variable sert pour d'autres

fonctionnalités autres que celles présentes de base (elle peut servir pour afficher un score, par exemple). Ici, elle nous servira pour pimenter notre jeu et le rendre moins facile.

- Ajouter avancer de 10 pas, mais mettre la variable « Vitesse » à la place du nombre
- Créer un nouvel évènement concernant la vitesse : quand le drapeau est cliqué, mettre vitesse à 2 (pour augmenter la difficulté du jeu)



Last
update:
2026/06/12 21:51 start:scratch:creation:creation_jeux https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:scratch:creation:creation_jeux&rev=1781293916

From:
<https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/> - **Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault**

Permanent link:
https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:scratch:creation:creation_jeux&rev=1781293916

Last update: **2026/06/12 21:51**

