

Les bases

Déplacements

[Avancer/reculer le personnage avec les événements](#)

[Avancer/reculer le personnage avec une boucle](#)

[Déplacer haut/bas droite/gauche un personnage avec les événements](#)

[Déplacer haut/bas droite/gauche un personnage avec une boucle](#)

[La chauve souris qui se déplace](#)

[Déplacement vaisseau spatial réaliste](#)

[Déplacement vaisseau spatial encore plus réaliste](#)

Gérer les obstacles

[Gestion simple des obstacles \(reculer\)](#)

[Gestion des obstacles en enregistrant la dernière bonne position](#)

Début du jeu

[Le compte à rebours](#)

[Le compte à rebours \(2ème version\)](#)

Faire sauter le personnage

[Faire sauter un personnage version simple](#)

[Faire un personnage qui saute en l'air sans avancer.](#)

[Faire un personnage qui saute en l'air sans avancer sans double saut](#)

[Faire sauter un personnage qui se déplace](#)

[Faire sauter un personnage qui se déplace de façon réaliste](#)

Tirer des projectiles

[Un vaisseau qui tire \(partie 1\)](#)

[Un vaisseau qui tire \(partie 2\)](#)

Communiquer entre lutins/sprites

[Un lutin demande à d'autres lutins de changer de costume](#)

Rebonds

[Version simple](#)

[Version complexe avec gestion des angles](#)

[Rebond avec effets](#)

Effets et couleurs

[Effet fantôme](#)

[Effet couleur](#)

[Ajouter une image animée \(GIF\)](#)

Animations

[Déplacer un lutin au bon endroit](#)

[Déplacer un lutin en changeant de costume](#)

[Faire clignoter un lutin](#)

[Faire clignoter un lutin en utilisant l'effet fantôme](#)

[Dessiner un trait à l'écran](#)

Utilisation de formules

[Vitesses](#)

Fabriquer un questionnaire

Glisser un réponse à la souris

Clones

Différencier les clones : <https://scratch.mit.edu/discuss/topic/336078/>

From:

<https://www.physix.fr/dokuwikieleves/> - **Programmation**

Permanent link:

https://www.physix.fr/dokuwikieleves/doku.php?id=les_bases

Last update: **2019/01/16 15:07**

