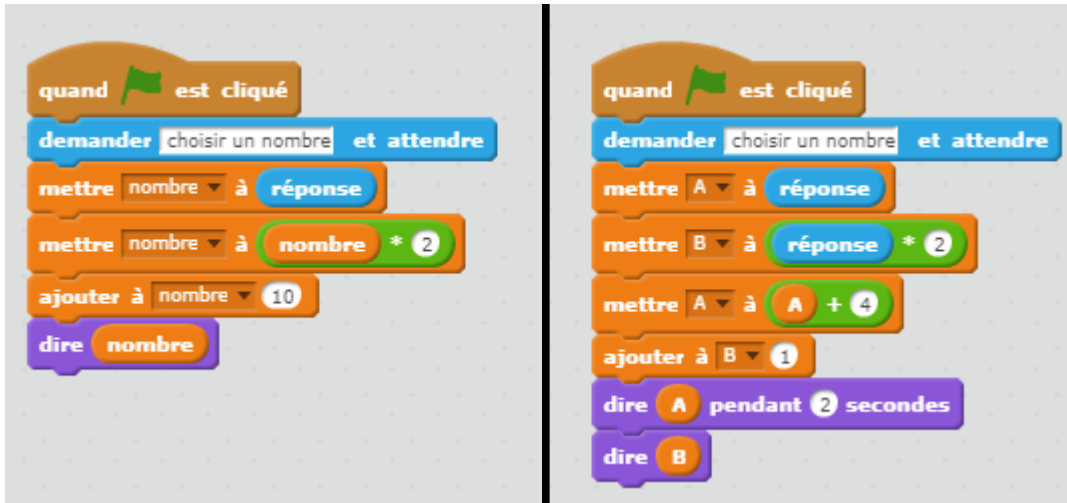
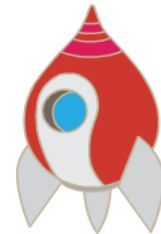


1 Pour chaque programme ci-dessous, Donner le résultat affiché si :

- le nombre choisi par l'utilisateur est 5. gauche : ____ ; droite : ____ puis ____ ;
- le nombre choisi par l'utilisateur est -3 . gauche : ____ ; droite : ____ puis ____.



2 Remettre dans l'ordre et compléter les instructions ci-dessous afin de réaliser un programme qui permette au lutin fusée de décompter de 10 à 0 avant le décollage, puis de dire "Décollage !".



3 Voici un écran d'horloge digitale.

- Combien de variables faut-il pour faire fonctionner une telle horloge ? ____
- Écris un algorithme qui permet de faire fonctionner cette horloge.
 - Tu peux commencer par un algorithme qui compte seulement les secondes.
 - Affiche l'heure sous la forme hh:mm:ss.



- Écris un programme qui permette de calculer la somme des entiers de 1 à 100.
- Modifie ce programme pour calculer la somme des entiers de 1 jusqu'à un entier donné par l'utilisateur.