



Compétence : Mot 4.3 et 6.2

PARTIE 3 (Les conditions)

1/ les contrôles : Exo 3 : Piloter le Rover

Objectif :

Vous devez programmer le Rover pour que le pilote puisse le diriger à l'aide du clavier (ou de la souris)

-a/ Observation :

- Télécharger le programme "Exo 3: Contrôle du Rover"
- Observer le programme donné et le faire fonctionner

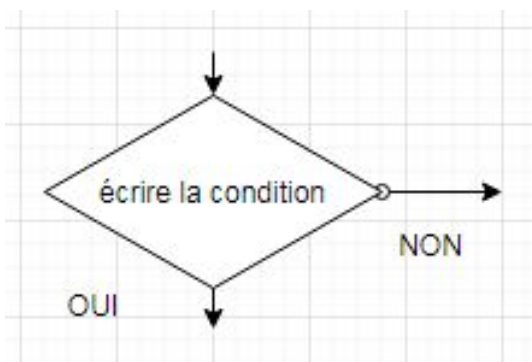
-b/ Programmer les contrôles du Rover :

- A partir du fichier Exo 3 : contrôle du Rover, compléter le programme pour permettre à un pilote de contrôler le rover avec le clavier (le rover doit avancer, tourner à droite et à gauche, reculer)
- Utiliser pour cela le bloc "touche ... pressée" dans la catégorie capteur :
- Et le bloc "si-alors" dans la catégorie contrôle :



-c/ Comment écrire une condition dans un algorithme ?

- A l'aide d'une case losange:



Exemple : Algorithme de l'EXO 3

