

Nom :

Prénom :

Séquence n° 2 : Ordinateur-Réseau

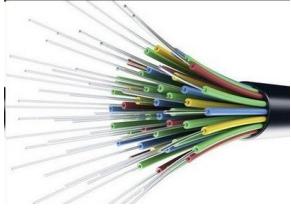
Séance n°3: Réseau



1 - Ouvrir le fichier [faire_avancer.sb2](#)
2- Compléter l'algorithme de votre programme
Quand le drapeau vert est cliqué
Répéter indéfiniment
 Si la flèche droite est pressée alors
 S'orienter à 90°
 Avancer de 10
 Si la flèche gauche est pressée alors
 S'orienter à -90°
 Avancer de 10

Impression d'écran de votre programme

2 - On souhaite en réalité commander le robot à distance depuis une base Martienne.
Parmi les solutions ci-dessous laquelle (ou lesquelles) te semble(nt) la(les) mieux appropriée(s)
pour transporter le signal de commande du robot ? Justifie ton ou tes choix

Le câble électrique	Fibre Optique	Ondes électromagnétiques radio
<p>C'est une liaison filaire. C'est le mode de connexion utilisé au collège pour relier les ordinateurs aux Switch. Bon débit. Faible coût. Portée assez limitée car pertes en ligne assez impc</p> 	<p>Fil en verre ou en plastique conducteur de la lumière. Cette technologie permet de transmettre rapidement un signal. Grand débit. Peu de pertes en ligne. Cher.</p> 	<p>Moyen de transmission sans fil par onde radio. Très grande portée surtout dans l'espace (plusieurs milliers de kilomètres) Coût élevé Très grand débit Peut se propager dans le vide</p> 