

**Exercice:** Pour commencer, observez le document nommé «Aide-MBlock-Lune-Soleil-Analogique.pdf» et ensuite complétez le document suivant. avec les mots ci-dessous:  
*Capteur, environnement, carte arduino ( interface arduino ), Scratch, Ecran*



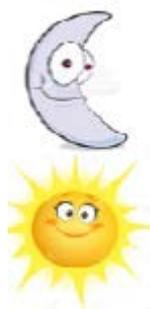
Luminosité extérieure

Transformation d'une donnée extérieure en tension

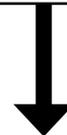
Conversion du signal analogique en signal numérique



Traitement de l'information



Affichage du lutin  
Lune ou Soleil



**Support pédagogique:**

*Capteur de luminosité*

**Titre:**

*Comment afficher quelque chose en fonction de la luminosité extérieure ?*