

## QUESTIONNAIRE DE TRAVAIL

1) Remplissez le tableau suivant :

	TEMPERATURE ( en °C)	ECLAIREMENT ( en lux)	HUMIDITE HYGROMETRIE	ETRES VIVANTS RENCONTRES
MILIEU 1				
MILIEU 2				
MILIEU 3				

Humidimètre et luxmètre sont réunis ensemble dans le même appareil ; on choisit en déplaçant l'interrupteur : position lumière : light

Position humidité : moisture.

La lumière ( l'éclairement) est mesurée par la cellule photosensible et l'humidité est mesurée par la sonde, tige de couleur grise.

**ECHELLES DE LECTURE.**

-humidité graduée de 1 (très sec) à 8 (très humide).

-lumière graduée de A à H :

A = 0- 850 lux

E = 2400- 3550 lux

B = 850- 1500 lux

F = 3550- 4850 lux

C = 1500- 1950 lux

G = 4850- 7525 lux

D = 1950- 2400 lux

H = 7525- 15000 lux

2) Retrouvez les caractéristiques physiques( climatiques) dont a besoin chaque être vivant observé.

-----  
-----  
-----

3) En conclusion, indiquez en une phrase, de quoi dépend la répartition des êtres vivants dans l'environnement.

-----  
-----  
-----