**PARTIE I**

**Notre environnement proche**

**Chapitre 1 : Redécouvrir notre environnement**

Notre environnement est constitué de tout ce qui nous entoure.

Les êtres vivants sont :

* Les .
* Les .

Les vivants :

* Naissent
* Se nourrissent
* .
* Grandissent
* Se .
* Meurent

Le monde est constitué de :

* Les roches
* L’air

On observe aussi dans le non-vivant des de l’activité humaine, comme les maisons, le verre…

Les plumes, feuilles, branches, os, sont des du vivant.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vivant** | Dérivés du viva nt |  |
| Êtres vivants | Animaux |
| Végétaux |
| **Non-vivant** | Monde minéral |  |
| Manifestations de . humaine |  |

L’environnement présente des physiques qui dépendent du temps, de l’endroit, de l’heure, de la .

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Caractéristiques physiques** | **Les appareils** | **Les unités de mesure** |
| Température | Thermomètre | Degré Celsius °C |
| Humidité | Hygromètre | Pourcentage % |
| Eclairement | Luxmètre | Lux |

**Vocabulaire :**

**Environ nement** (un) : ensemble de ce qui nous entoure (êtres vivants et éléments non vivants)

**Etre v ivant** (un) : Etre qui grandit, se nourrit, se déplace (pour un animal), et se reproduit

**Milieu de v ie** (un) : Lieu où vivent les êtres vivants

**Composant m inéral** (un) : Se dit de ce qui n’est pas vivant, comme l’eau, l’air et les roches

**Caractéristiq ue physique** (une) : La température, l’éclairement, l’humidité sont des caractéristiques physiques.

Colle les mots ci-dessous à leur place dans le texte :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Animaux | êtres | reproduisent | végétaux |
| Respirent | dérivés | manifestations | minéral |
| caractéristiques | vivant | l’activité | Saison |
| Lux | Thermomètre | **Etre vivant** | Humidité |
| **Caractéristique physique** | **Milieu de vie** | **Environnement** | **Composant minéral** |

Réponds aux questions :

1. Que font les êtres vivants (6 verbes) ?
2. De quoi est constitué le monde minéral ?
3. Donne des exemples de dérivés du vivant
4. De quoi dépendent les caractéristiques physiques de l’environnement ?
5. Qu’est-ce qu’un environnement ? (définition)
6. Qu’est-ce qu’un milieu de vie ? (définition)
7. Qu’est-ce qu’un composant minéral ? (définition)

Relie chaque caractéristique physique d’un milieu à son unité de mesure et à l’instrument pour le mesurer :

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| La température du milieu | ⚫ |  | ⚫ | en Lux | ⚫ |  | ⚫ | un hygromètre |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| L’humidité du milieu | ⚫ |  | ⚫ | en degrés Celsius (°C) | ⚫ |  | ⚫ | un luxmètre |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| La luminosité (l’éclairement) du milieu | ⚫ |  | ⚫ | en % d’humidité | ⚫ |  | ⚫ | un thermomètre |