Cellule animal et végétal

Sciences

Présenté a : Daniel Blais

Par : Ludovic Lachance (Jacob Lessard)

Lieu : ESV

Date : 27 septembre

Observation : si on a un microscope on va parler de cellule

Interrogation : Comment différentie-on une cellule animal d’une cellule végétal?

Hypothèse : Je suppose que la cellule violette est la cellule animal et la cellule brune est la cellule végétal.

Expérimentation :

Matériel : microscope et cellule

Manipulation : (verbe d’action+ matériel)

Manipuler le microscope pour voir les cellules

Résultat :

|  |  |
| --- | --- |
| Cellule 1 | Cellule 2 |
| cellule2.jpg | cellule1.jpg |

Exercices

1. à l’aide de quel appareil peut-on observer les cellules? Le microscope
2. Quelle est la plus petite unité de vie du vivant? Cellule
3. donne deux structures cellulaires que l’on ne retrouve que chez les cellules végétales : grande vacuole d’eau, membrane cellulosique
4. Qu’est ce qu’un tissu? Plusieurs cellules
5. Quelle caractéristique te permet de croire que les échantillons viennent du vivant? Il y a des cellules
6. Qu’est qu’un organe? Un organisme qui fait marcher le corp humain