(Titre:) Cellule animale et végétale

(Cours:) Science

Présenté à

Daniel Blais

Par

Émile Dion

(Eliot)

(Lieu:) ESV

(Date :) 14 sept

But : Distinguer une cellule animale d’une cellule végétale.

(Voir mandat et titre)

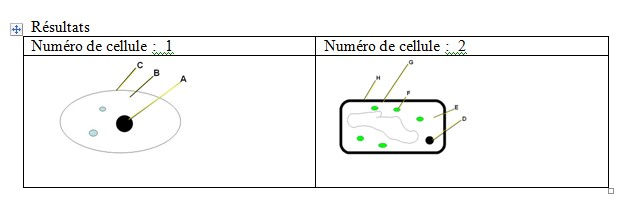
Hypothèse : Je suppose qu’une cellule animale est ronde

Expérimentation

Matériel microscope des cellules

Manipulation :( verbe d’action matériel)

Placer la cellule et on regarde dedans un microscope



Identification : A Noyau D Noyau

B Cytoplasme E Cytoplasme

C Membrane cellulaire F Chloroplastes

G Membrane cellulaire

H Paroi cellulosique

Analyse :( On discute des résultats)

D’après mes résultats, l’inconnu # 1 est Animal

Parce que la cellules animal est ronde et dans les cellules

Animal le Noyau est plus gros que dans la cellule

Végétal

Conclusion Mon hypothèse est vraie

Puisque le plus petite unité de vie est cellule

2 Végétal : parce que la cellule végétal est carré et aussi parce que il y a

Du chloroplastes et pas dans la cellule animale.

Exercices

1-À l’aide de quel appareil peut-on observer des cellules ? Le microscope

2-Quelle est la plus petite unité de vie du vivant ? Le cellules

3-Donne deux structures cellulaire que l’on ne retrouve que chez les cellules

Végétale ? Le chloroplaste et paroi cellulosique

4-Qu’est-est-ce qu’un tissu ? Plusieurs cellules

5-Quelle caractéristique te permet de croire que les échantillons viennent du

Vivant ? Les vivant contienne des cellules

6-Qu’est-ce qu’un organe ? Plusieurs tissu