Distinction entre une cellule animale et

végétale

Science

Présenté à

Daniel Blais

Par

Alexis Poulin

(Vince Lafontaine)

ESV

19 Septembre 2018

Observation

Si on a un microscope on va parler de cellules

Interrogation

Comment distinguer une cellule animal d’une végétale?

Hypothèse

Je suppose que la cellule animale va avoir un noyau plus centré que la végétale

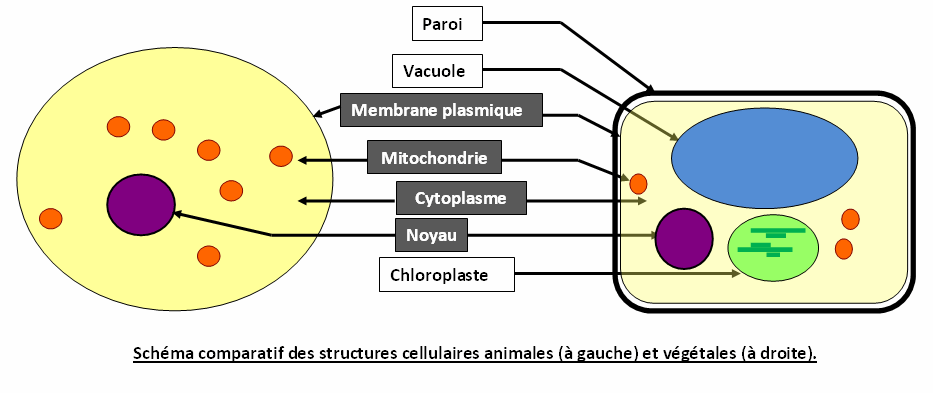
Expérimentation

Matériel : Cellule, Microscope

Manipulation

Regarder des cellules grâce au microscope et notez les observations

Résultats

[](http://www.google.com/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjSyuuwsdndAhUCUt8KHccPDm8QjRx6BAgBEAU&url=http%3A%2F%2Fsvt.ac-dijon.fr%2Fschemassvt%2Fspip.php%3Farticle1943&psig=AOvVaw1qFZd1DFi7k2tr0KqBiyq5&ust=1538075883349590) Animal Végétale

Identification

A-Noyau B-Cytoplasme C-Membrane cellulaire D-Noyau E-Cytoplasme F-Chloroplaste G-Membrane cellulaire H-paroi cellulosique

Discussion

D’après mes résultats l’inconnu #1 est une cellule animale parce que son noyau est plus centré et elle est plus ronde que la végétale

D’après mes résultats l’inconnu #2 est une cellule végétale car son noyau est plus décaler et moins ronde que l’animal

Conclusion

Mon hypothèse est vrai puisque la plus petite unité de vie est la cellule