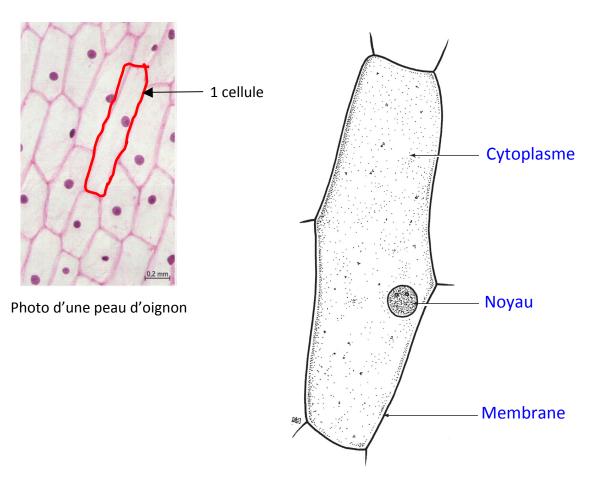
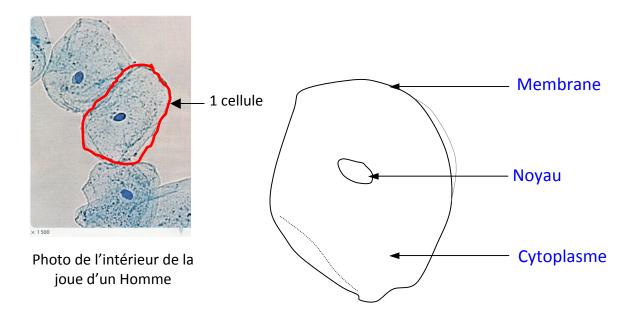
Nous avons observé une peau d'oignon et la peau de l'intérieur de la joue au microscope.

<u>Consigne</u>: Sur chaque photo, **entoure** une cellule en rouge puis sur chaque dessin de cellule, **indique** une légende au bout de chaque flèche et **donne** un titre.



Titre: Dessin d'observation d'une cellule de peau d'oignon vue au microscope



Titre: Dessin d'observation d'une cellule d'épithélium buccal d'un Homme vue au microscope

Bilan: (Déjà donné la semaine dernière)

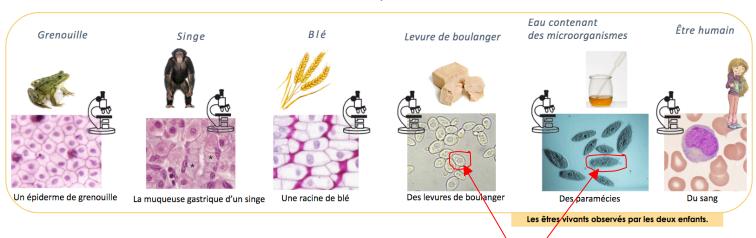
L'observation au <u>microscope</u> révèle que les <u>végétaux</u> et les <u>animaux</u> (dont les êtres humains) sont constitués de cellules.

Chaque cellule est formée d'une enveloppe (la <u>membrane</u>) et d'un liquide transparent (le cytoplasme) contenant un grain arrondi (le noyau).

Activité 2: Observer d'autres êtres vivants au microscope

Lexique:

Unicellulaire : se dit d'un être vivant formé d'une seule cellule. Pluricellulaire : se dit d'un être vivant formé de plusieurs cellules.



1 cellule = 1 être vivant

Etres vivants unicellulaires	Etres vivants pluricellulaires
Levure de boulanger	Singe
Paramécie	Blé
	Etre humain
	Grenouille
	oignon

3) L'unité de base des êtres vivants est la cellule.

Bilan:

Certains êtres vivants sont formés d'une seule cellule : ce sont les êtres vivants unicellulaires*(paramécie, levure).

D'autres sont constitués de nombreuses cellules : ce sont les êtres vivants pluricellulaires* (oignon, Homme).

La cellule est l'attribut commun à tous les êtres vivants : on dit que la cellule est l'unité d'organisation des êtres vivants .

Activité 3 : Classer les animaux et les végétaux en groupes emboîtés

On refait une classification en groupes emboîtés (la dernière) donc n'hésitez pas à revoir le

chapitre SVT 5.

L'activité 3 est à faire avant jeudi 14/05, jour de la correction.