

LICBG
Examen de Biologie des Plantes Inférieures (BPI)
Session d'Août 2018
Durée : 2h 00

1. Définir les mots suivants : Cryptogames, Trachéophytes, Thallophytes, Cormophytes, et indiquer à quels groupes appartiennent les embranchements suivants: Algues, Champignons, Lichens, Bryophytes et Ptéridophytes (3pts).
2. Quels sont les différents modes de croissance chez les Algues Phéophycophytes? (1.5pts)
3. Schéma du cycle de développement chez le genre *Chlamydomonas*. Nommer ce cycle. (3pts)
4. Quels sont les critères de classification des Champignons? Pour chaque classification, préciser les groupes de champignons (5pts).
5. Quels sont les différentes structures des Lichens (2,5pts).
6. Citez deux propriétés des Lichens. Quel autre embranchement possède une des propriétés? (1,5pts)
7. Donnez le nom des feuilles des Ptéridophytes. Comment les appelle-t-on quand elles sont jeunes? (1pt)
8. Donnez le schéma du cycle de développement des Ptéridophytes (2,5pts)