

**Epreuve de Biologie des Plantes Inférieures**  
**L1CBG**  
**Durée : 2h00**

- 1°- Comment nomme-t-on l'appareil végétatif chez les Algues, les champignons les Lichens, les Ptéridophytes et les bryophytes? (1,25pts)
- 2°- Quels sont les 3 parties composant une Bryophyte? (0,75pt)
- 3°- L'appareil végétatif des Algues unicellulaires (2pts)
- 4°- Citez les modes de reproduction asexuée chez les Algues? Soyez concis (1,5pts)
- 5°- Schéma du cycle de l'acétabulaire. De quel type s'agit-il? (2pts)
- 6°- Comment les champignons obtiennent le carbone dont ils ont besoin ? (1pt)
- 7°- Définition d'un mycorhize. Combien de types rencontre-t-on ? Citez les (2pts)
- 8°- Classification des champignons selon la différenciation du thalle (3pts)
- 9°- Comment s'appellent les gamétophytes mâle et femelle des Bryophytes? (1pt)
- 10°- Pourquoi l'eau est-elle nécessaire à la reproduction chez les Bryophytes? (1pt)
- 11°- Comment appelle-t-on le gamétophyte chez les Ptéridophytes? Qu'est-ce qu'un sore? (2pts)
- 12- Dans un tableau, donnez trois caractères distinctifs des Bryophytes et des Ptéridophytes (3pts)