POST TEST REGULER PTN
BIOLOGI 3 PLANTAE

Emp Mitra Pelajar
BIMBINGAN BELAJAR

1. Hasil pengamatan suatu tumbuhan menunjukkan ciri-ciri berakar tunggang, tidak berbunga sejati,berbiji, berdaun, batang bercabang, bakal biji terdapat pada strobilus betina, dan serbuk sari terletak pada strobilus jantan. Maka tumbuhan tersebut digolongkan ke dalam…
   A. Thallophyta
   B. Mycota
   C. Algae
   D. Gymnospermae
   E. Angiospermae

2. Gymnospermae berbeda dari Angiospermae karena pada tumbuhan berbiji terbuka (Gymnospermae) tidak terdapat…
   A. Biji
   B. Trakeid
   C. Buah
   D. Pembuluh tapis
   E. Serbuk sari

3. Generasi sporofit tumbuhan lumut mempunyai ciri-ciri sebagai berikut…
   1) Mampu berfotosintesis
   2) Menghasilkan anteridium dan arkegonium
   3) Mempunyai jaringan pembuluh
   4) Jumlah kromosom diploid

4. Famili Poaceae termasuk dalam golongan Monocotyledoneae
   SEBAB
   Palmae mempunyai kambium sehingga batangnya dapat bertambah tebal

5. Dalam siklus hidup gymnospermae, sporofit akan menghasilkan megaspore dalam satu konus tunggal.
   SEBAB
   Pada tumbuhan Gymnospermae, pembentukan biji terjadi melalui proses pembuahan tunggal

LIVEWORKSHEETS