KUIS PERTEMUAN 1
STRUKTUR & FUNGSI ORGAN PADA TUMBUHAN

Petunjuk:
1. Jangan lupa berdo'a terlebih dahulu sebelum mengerjakan
2. Jawablah pertanyaan-pertanyaan dibawah dengan tepat

1. Akar tumbuhan pada pohon bambu merupakan tipe akar ...
   a. Tunggang
   b. Bercabang
   c. Serabut
   d. Tunggal

2. Akar tanaman dapat mengalami modifikasi. Dibawah ini, tanaman manakah yang batangnya termodifikasi untuk menyimpan cadangan makanan?
   a. Singkong dan wortel
   b. Kentang dan pepaya
   c. Kunyit dan timun
   d. Padi dan Pepaya

3. Dibawah ini yang termasuk fungsi dari daun pada tumbuhan adalah ...
   1) Fotosintesis
   2) Presipitasi
   3) Transpirasi
   4) Respirasi
   5) Cadangan makanan

   a. 1, 2, dan 5
   b. 1, 3, dan 4
   c. 1 dan 4
   d. Jawaban b dan c benar

4. Bunga merupakan salah satu bagian dari tumbuhan yang bertindak sebagai organ ...
   a. Vegetatif
   b. Generatif
   c. Hiasan
   d. Pelengkap

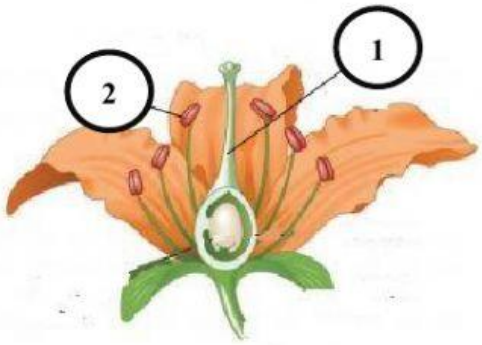
5. Apa fungsi buah dan biji pada tumbuhan?
   a. Untuk dimakan
   b. Untuk melakukan pembuahan
   c. Untuk membentuk individu baru
   d. Untuk dijual oleh pedagang

6. Organ yang berperan untuk mendukung pertumbuhan dan perkembangan tumbuhan disebut ...
   a. Organogenesis
   b. Organ vegetatif
   c. Organ generatif
   d. Organ dalam

7. Dibawah ini yang merupakan tumbuhan monokotil adalah ...

   a. 1 dan 2
   b. 1 dan 3
   c. 2 dan 4
   d. 4 dan 3

8. Organ vegetatif tumbuhan meliputi ...
   a. Akar,batang, daun
   b. Bunga, biji, daun
   c. Daun, biji, buah
   d. Bunga, biji, buah

9. Organ generatif tumbuhan meliputi ...
   a. Akar,batang, daun
   b. Bunga, biji, daun
   c. Daun, biji, buah
   d. Bunga, biji, buah

10. Bagian yang nomor 1 dan 2 disebut ...
   a. Putik, mahkota
   b. Benangsari, putik
   c. Kelopak, benangsari
   d. Putik, benangsari