

## SOAL PERTEMUAN 1

**NAMA :**

**KELAS :**

**NO.ABSEN :**

Jawablah pertanyaan berikut ini dengan memilih salah satu jawaban yang benar!

1. Perhatikan beberapa macam cara reproduksi tumbuhan aseksual berikut !
  1. Setek
  2. Cangkok
  3. Merunduk
  4. Menempel
  5. MenyambungCara reproduksi yang menghasilkan individu dengan sifat yang seragam adalah ....
  - A. 1 dan 2
  - B. 3 dan 4
  - C. 3 dan 5
  - D. 4 dan 5
2. Tumbuhan yang bereproduksi secara tak kawin dengan bantuan manusia disebut reproduksi ....
  - A. seksual
  - B. penyerbukan
  - C. aseksual buatan
  - D. aseksual alami
3. Tanaman cocor bebek akan menumbuhkan tunasnya pada bagian ....
  - A. akar
  - B. daun
  - C. bunga
  - D. batang
4. Perhatikan gambar berikut ini!



Bagian dari tanaman tersebut yang merupakan tempat tumbuhnya tunas adalah ....

- A. akar
- B. daun
- C. bunga
- D. batang

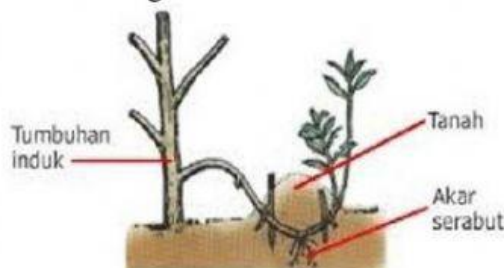
5. Perhatikan tabel berikut ini!

|           |                                |                               |                          |
|-----------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| Tanaman A | Batang panjang                 | Tanaman bersifat lentur       | Jarak tumbuh dekat tanah |
| Tanaman B | Berspora                       | Sulit berbunga                | Biji sulit disemai       |
| Tanaman C | Batang berkambium              | Batang kokoh dan kuat         | Akar tunggang            |
| Tanaman D | Batang memiliki umur yang sama | Tidak sedang tumbuh daun baru | Tanaman harus satu genus |

Berdasarkan tabel diatas, analisislah jenis tanaman yang berkembangbiak dengan cara cangkok ....

- A. tanaman A
- B. tanaman B
- C. tanaman C
- D. tanaman D

6. Perhatikan gambar berikut ini!



Tumbuhan yang melakukan reproduksi dengan cara seperti gambar adalah ....

- A. Bougenvil, jeruk, apel
- B. Apel, salak, alamanda
- C. Alamanda, bougenvil, apel
- D. Alamanda, salak, bougenvil

7. Perhatikan tabel berikut ini!

|                                                                                                  |                                                                    |             |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| Tanaman A<br> | Tumbuh anakan yang muncul di samping tumbuhan induk                | Tunas       | Tanpa bantuan manusia |
| Tanaman B<br> | Batang yang tumbuh di dalam tanah untuk menyimpan cadangan makanan | Umbi batang | Bantuan manusia       |

|                                                                                                |                                                             |             |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| Tanaman C<br> | Tunas yang muncul pada batang tumbuhan yang tumbuh mendatar | Rhizoma     | Tanpa Bantuan manusia |
| Tanaman D<br> | Penggembungan pada batang dalam tanah                       | Umbi batang | Tanpa bantuan manusia |

Berdasarkan tabel diatas pilihlah jenis tanaman yang ciri dan cara berkembangbiaknya sesuai adalah ....

- A. tanaman A dan B
- B. tanaman A dan C
- C. tanaman B dan C
- D. tanaman C dan D

8. Perhatikan tabel dibawah ini!

| Nama Tumbuhan    | Cara berkembangbiak |
|------------------|---------------------|
| 1. Pisang        | a. Umbi akar        |
| 2. Tumbuhan paku | b. Umbi lapis       |
| 3. Cocor bebek   | c. Spora            |
| 4. Bawang merah  | d. Tunas            |

Berdasarkan tabel diatas pilihlah jenis tumbuhan dan cara perkembangbiakannya yang sesuai....

- A. 1 dan c
- B. 2 dan d
- C. 3 dan a
- D. 4 dan b