

Soal Pretest Dan Posttest

Soal Pretest

Nama :

Kelas :

1. Daun kebanyakan berwarna hijau karena mengandung ...
 - a. Oksigen
 - b. Klorofil
 - c. Air
 - d. Karbondioksida
2. Bagian tumbuhan yang berfungsi mencari air dan zat hara dalam tanah adalah ...
 - a. Daun
 - b. Batang
 - c. Bunga
 - d. Akar
3. Perhatikan fungsi-fungsi berikut!
 1. Tempat memasak makanan
 2. Sebagai alat pernapasan
 3. Tempat berlangsungnya proses penguapan
 4. Menyerap air dalam tanah

Fungsi daun adalah ...

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

4. Bagian tumbuhan yang berfungsi sebagai alat transportasi atau pengangkut adalah ...
- a. Batang
 - b. Akar
 - c. Daun
 - d. Bunga
5. Daun selalu tumbuh dari ...
- a. Batang
 - b. Akar
 - c. Bunga
 - d. Biji
6. Jatuhnya benang sari ke kepala putik dinamakan ...
- a. Penyerbukan
 - b. Fotosintesis
 - c. Penyerapan
 - d. Penguapan
7. Manfaat buah dan biji bagi manusia, kecuali ...
- a. Sebagai atap rumah
 - b. Sebagai bahan obat
 - c. Sebagai bahan makanan
 - d. Sebagai bahan kosmetik
8. Bagian tumbuhan yang merupakan bakal dari tumbuhan baru adalah ...
- a. Kepala putik
 - b. Bunga
 - c. Biji
 - d. Benang sari
9. Tumbuhan jenis kacang-kacangan memiliki akar...
- a. Tunggang

- b. Tunggal
- c. Tinggal
- d. Serabut

10. Bagian dari buah yang banyak disukai karena enak rasanya adalah ...

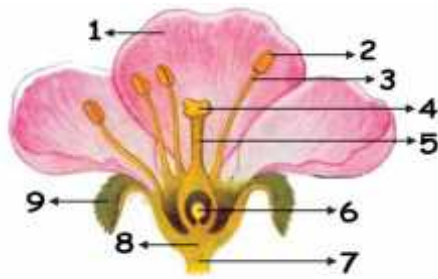
- a. Kulit buah
- b. Daging buah
- c. Tangkai
- d. Biji

Soal Posttest

Nama :

Kelas :

1. Di antara tanaman berikut yang memiliki akar tunggang adalah
 - a. Jagung
 - b. kacang tanah
 - c. padi
 - d. pohon mangga
2. Di halaman sekolah terdapat berbagai tumbuhan, seperti pohon mangga, pisang, kembang sepatu, pacar air, dan jambu. Tumbuhan yang memiliki batang basah adalah pohon
 - a. mangga dan pisang
 - b. pisang dan kembang sepatu
 - c. mangga dan jambu
 - d. pisang dan pacar air
3. Tumbuhan dapat membuat makanan karena memiliki
 - a. zat warna hijau daun
 - b. mahkota bunga
 - c. bulu akar
 - d. batang berkayu
4. Perhatikan gambar bunga di bawah ini.



Bagian yang berfungsi sebagai alat kelamin jantan adalah

- a. 1
 - b. 3
 - c. 2
 - d. 4
5. Biji tanaman merupakan hasil penggabungan antara
- a. putik dan benang sari
 - b. putik dan mahkota
 - c. benang sari dan tangkai bunga
 - d. mahkota dan tangkai bunga
6. Perhatikan gambar berikut.



1



2



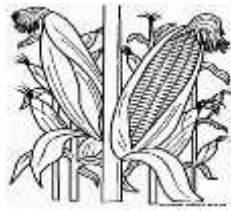
3



4

Daun yang memiliki tulang daun menjari ditunjukkan oleh gambar nomor

- a. 1
 - b. 2
 - c. 3
 - d. 4
7. Perhatikan gambar tanaman jagung, ubi jalar, ketela pohon, dan kacang tanah.



1



2



3



4

Tanaman pada gambar di atas yang memiliki akar sebagai tempat menyimpan makanan adalah

- a. 1, 2, dan 3
 - b. 2, 3, dan 4
 - c. 1, 3, dan 4
 - d. 1, 2, dan 4
8. Air dan mineral dari akar akan sampai ke daun melalui
- a. batang, tunas, daun
 - b. batang, tangkai daun
 - c. batang, tangkai daun, tulang daun
 - d. batang, tunas
9. Contoh tumbuhan yang berbatang, beruas, dan berongga adalah
- a. padi dan jagung
 - b. bambu dan padi
 - c. bambu dan kelapa
 - d. kelapa dan jagung
10. Belimbing adalah tumbuhan yang memiliki daun....
- a. Tunggal
 - b. Satu
 - c. Melengkung
 - d. Majemuk

KUNCI JAWABAN SOAL PRETEST DAN POSTTEST

Kunci Jawaban Soal Pretest

- | | |
|------|-------|
| 1. b | 6. a |
| 2. d | 7. a |
| 3. c | 8. c |
| 4. a | 9. d |
| 5. a | 10. b |

Kunci Jawaban Soal Posttest

- | | |
|------|-------|
| 1. d | 6. c |
| 2. d | 7. b |
| 3. a | 8. c |
| 4. c | 9. b |
| 5. a | 10. a |