



**ASESMEN SUMATIF TENGAH SEMESTER I
TAHUN PELAJARAN 2023/2024**

Mata Pelajaran : Pendidikan Lingkungan Hidup (PLH)
Kelas/Semester : VI (enam) / 1
Hari, tanggal : Kamis, 21 September 2023
Waktu : 70 menit

Nama : _____

Kelas : _____

Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan memilih huruf A, B, C, atau D !

1. Usaha atau kegiatan manusia untuk menghasilkan bibit yang baik untuk ditanam dan dibudidayakan disebut dengan
 - A. bibit
 - B. pembibitan
 - C. pemupukan
 - D. pupuk
2. Berikut ini termasuk jenis bibit yang baik untuk ditanam, *kecuali*
 - A. bibit umbi dan bibit semai
 - B. bibit berumur tua
 - C. bibit berumur muda
 - D. bibit biji dan bibit semai
3. Mencangkok lebih baik dilakukan di musim hujan, maksudnya adalah
 - A. cangkokan cepat berbuah
 - B. mudah mengupas kulitnya saat mencangkok
 - C. cangkokan tersiram air dan akarnya cepat tumbuh
 - D. akarnya lambat tumbuh
4. Umbi yang terapung di dalam air menandakan
 - A. umbi masih baik dan dapat dijadikan bibit
 - B. umbi sangat baik dijadikan bibit
 - C. umbi akan cepat tumbuh
 - D. umbi rusak dan tidak dapat dijadikan bibit
5. Teknik yang sesuai untuk menanam bibit biji adalah
 - A. semai
 - B. cangkok
 - C. okulasi
 - D. setek

6. Untuk menghasilkan bibit dari suatu jenis tanaman unggul, teknik yang paling cepat dan tepat dilakukan adalah
- A. semai
 - B. cangkok
 - C. okulasi
 - D. setek
7. Tanaman singkong, ubi jalar, sirih, mawar dapat dilakukan pembibitan dengan teknik
- A. sambung pucuk
 - B. cangkok
 - C. okulasi
 - D. setek
8. Secara umum benih berkecambah dalam suhu 18°C. Berarti yang harus diperhatikan adalah
- A. suhu
 - B. cahaya
 - C. kelembapan
 - D. pupuk
9. Sinar matahari sangat penting bagi tumbuhan, yaitu untuk proses
- A. fotosintesis
 - B. cangkok
 - C. okulasi
 - D. setek
10. Menempelkan mata tunas dari satu tanaman ke tanaman lain disebut
- A. cangkok
 - B. okulasi
 - C. menanam
 - D. merekat
11. Bercocok tanam dengan menggunakan media air disebut
- A. Aeroponik
 - B. Hidroponik
 - C. Vertikultur
 - D. Tabulampot
12. Kegiatan mencangkok hanya dapat dilakukan pada tanaman
- A. Tidak berbuah
 - B. Tidak berdaun
 - C. Berbatang lunak
 - D. Berbatang kayu
13. Faktor lingkungan yang harus diperhatikan dalam melakukan pembibitan tanaman, kecuali
- A. Cahaya matahari
 - B. Kelembapan
 - C. Manusia
 - D. Suhu

14. Bibit yang baik memiliki syarat berikut, *kecuali*

- A. Harus sehat
- B. Berharga mahal
- C. Tidak mengandung bibit penyakit
- D. Memiliki sifat menyerupai induknya

15. Penggunaan bibit yang baik akan menghasilkan

- A. Tanaman layu
- B. Tanaman berhama
- C. Tanaman yang tumbuh subur
- D. Tanaman indah

16. Berikut ini cara pembibitan tanaman, *kecuali*

- A. Menggunakan bibit
- B. Stek
- C. Okulasi
- D. Pangkas

17. Agar tanaman yang kita tanam tumbuh subur, berikut ini adalah cara pemeliharaannya, *kecuali*

- A. membiarkan tumbuh dengan sendirinya
- B. menyiramnya secara teratur
- C. memberikan pupuk
- D. membuang rumput yang mengganggu

18. Alat yang digunakan untuk memotong batang pada setek mawar harus merupakan

- A. benda tumpul
- B. alat tajam
- C. benda mahal
- D. alat ukur

19. Beberapa manfaat dari menanam tanaman di pekarangan rumah, *kecuali*

- A. tidak mengandung bahan kimia
- B. tersedia obat sebagai pertolongan pertama
- C. menjauhkan nyamuk
- D. sebagai usaha penghijauan

20. Bagian tanaman cabai yang digunakan untuk bibit adalah

- A. batang
- B. biji
- C. rimpang
- D. daun

21. Cukup tua, besar dan sehat adalah ciri bibit yang

- A. kecil
- B. besar
- C. unggul
- D. buruk

22. Berikut ini adalah contoh tanaman yang pembibitannya menggunakan biji, yaitu

- A. pisang
- B. jahe
- C. mangga
- D. cocor bebek

23. Kita dapat menyambung dua sifat tanaman yang berbeda dengan cara

- A. cangkok
- B. okulasi atau menyambung
- C. geragih
- D. setek

24. Pembibitan dengan cara mencangkok dan menyetek akan menghasilkan

- A. tanaman baru dengan sifat yang sama dengan tanaman lain
- B. tanaman baru dengan sifat yang tidak sama dengan tanaman lain
- C. tanaman baru dengan sifat yang tidak sama dengan tanaman induknya
- D. tanaman baru dengan sifat yang sama dengan tanaman induknya

25. Pembibitan tanaman secara vegetatif memungkinkan kita memiliki bibit tanaman yang tumbuh dan berbuah lebih

- A. cepat dari pada secara generatif
- B. cepat dari pada secara setek
- C. cepat dari pada secara vegetatif
- D. cepat dari pada secara cangkok

Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang benar! Tarik garis dari setiap pertanyaan ke jawaban yang tepat!

26. Usaha atau kegiatan untuk menghasilkan bibit tanaman yang baik disebut

okulasi

27. Bagian yang disetek dari tanaman cocor bebek adalah

lingkungan

28. Tanaman induk berusia muda merupakan ciri bibit yang

pembibitan

29. Rajin bercocok tanam adalah upaya untuk melestarikan

generatif

30. Pembibitan dengan cara menempelkan mata tunas dari satu tanaman ke tanaman lain disebut

sambung pucuk

31. Mencangkok sebaiknya dilakukan pada musim

batang, cabang dan pucuk

32. Bibit biji atau umbi yang tenggelam di dalam air menandakan bibit yang

daun

33. Bagian tumbuhan yang digunakan untuk mengenten adalah ..., ... dan tanaman.

tidak baik

34. Teknik mengenten disebut juga

hujan

35. Perkembangbiakan tanaman melalui biji disebut perkembangbiakan

baik / unggul