



PENILAIAN TENGAH SEMESTER GANJIL

TAHUN PELAJARAN 20.../20...

Hari, Tanggal :, 20.. Kelas/Semester : X/1 (Ganjil)
Mata Pelajaran : Prakarya dan Kewirausahaan Waktu : 90 menit

I. Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat pada pilihan A, B, C D dan E di bawah ini!

1. Tanaman sagu menyimpan produk pangannya di bagian
A. Buah D. Batang
B. Umbi E. Akar
C. Biji

2. Penyulaman, penyiraman, dan pembubunan dalam budi daya tanaman pangan termasuk kegiatan...
A. Pemupukan D. penanaman
B. persiapan benih E. pemanenan
C. pemeliharaan

3. Pemberian pestisida harus diaplikasikan sesuai dengan kebutuhan, standar tumbuh tanaman, serta kondisi lapangan yang tepat. Artinya, harus memenuhi standar tepat
A. Waktu D. kepekatan
B. Dosis E. sasaran
C. Konsentrasi

4. Besarnya nilai korbanan (biaya) yang dikeluarkan untuk menghasilkan satu unit produk tertentu disebut ...
A. biaya operasional D. harga pokok produksi
B. beban operasional E. harga dasar
C. harga pokok

5. Segala tanaman penghasil biji-bijian yang didalamnya terkandung karbohidrat dan protein disebut....
A. Serealia D. Buah-buahan
B. Biji-bijian E. sayur sayuran
C. Umbi-umbian

6. Agar struktur tanah menjadi gembur, beraerasi baik, dan penakaran dapat berkembang secara optimal, hal yang perlu secara optimal diperhatikan, yaitu
A. Pembibitan

B. Penyiapan media tanam
C. Pengairan
D. Pemupukan
E. pengemburan

7. Teknik budi daya tanaman pangan jika menggunakan pestisida harus memerhatikan hal-hal tersebut, kecuali ...
A. Tepat harga D. Tepat konsentrasi
B. Tepat mutui E.
C. Alat aplikasi

8. Ada beberapa alasan pengusaha memilih perantara dalam mendistribusikan produk budi daya tanaman pangan antara lain sebagai berikut, kecuali ...
A. Efisiensi kerja
B. Pertimbangan dana dan personalia penjualan
C. Sarana transportasi dan komunikasi
D. Keadaan prasarana daerah pemasaran setempat
E. efektifitas kerja

9. Berikut bukan termasuk ciri-ciri tanaman pangan, yaitu
A. Dapat diolah menjadi berbagai macam makanan dan lain-lain
B. Buah atau hasilnya dapat dimakan
C. Masa tumbuhnya singkat
D. Merupakan tumbuhan tahunan
E. Merupakan tumbuhan di lahan kering

10. Catatan penggunaan pestisida minimal digunakan Tahun
A. 1 D. 4
B. 2 E. 5
C. 3

11. Tanaman yang ditanam untuk dipanen umbinya karena di dalam umbi terdapat kandungan

- karbohidrat sebagai sumber nutrisi bagi tubuh disebut tanaman ...
- A. Kacang-kacangan D. Biji-bijian
B. Serealia E. sayur sayuran
C. Umbi-umbian
12. Berikut bukan termasuk jenis tanaman umbi-umbian, yaitu
- A. Singkong D. Talas
B. Blewah E. gandum
C. Ganyong
13. Kegiatan promosi harus memerhatikan beberapa hal, yaitu sebagai berikut, kecuali ...
- A. Masa tahapan siklus produksi
B. Jumlah dana yang tersedia untuk promosi
C. Sifat konsumen yang akan dilayani
D. Konsumen yang ingin dituju
E. Bahan yang akan dipromosikan
14. Berikut contoh tanaman serealia, kecuali
- A. padi ketan D. jagung
B. jelai E. padi
C. gandum
15. Mengutamakan penggunaan pupuk organik serta disesuaikan dengan kebutuhan tanaman dan kondisi fisik tanah. Hal tersebut merupakan hal yang berhubungan dengan
- A. pemanenan D. pengolahan lahan
B. pemupukan E. pembibitan
C. pengendalian
16. Tanaman harus dijaga agar terlindungi dari gangguan hewan ternak, binatang liar, dan/atau hewan lainnya. Hal tersebut merupakan bagian dari standarTanaman.
- A. Pengendalian D. Penanaman
B. Pemupukan E. perawatan
C. Pemeliharaan
17. Ada beberapa alasan pengusaha memilih perantara dalam mendistribusikan produk budi daya tanaman pangan antara lain sebagai berikut, kecuali ...
- A. Efisiensi kerja
B. Pertimbangan dana dan personalia penjualan
C. Sarana transportasi dan komunikasi
D. Keadaan prasarana daerah pemasaran setempat
E. Mengurangi pengeluaran keuangan
18. Tanaman sagu menyimpan produk pnngannya di bagian
- A. Buah D. Batang
B. Umbi E. Akar
C. Biji
19. Agar struktur tanah menjadi gembur, beraerasi baik, dan penakaran dapat berkembang secara optimal, hal yang perlu diperhatikan, yaitu
- A. Pembibitan
B. Penyiapan media tanam
C. Pengairan
D. Pemupukan
E. penyemprotan hama
20. Kedelai, kacang tanah, dan kacang hijau merupakan tanaman pangan jenis
- A. Umbi-umbian D. Polong-polongan
B. Serealia E. Kacang kacangan
C. Biji-bijian
21. Yang TIDAK termasuk karakteristik seorang wirausaha adalah ?
- A. Jujur D. Mudah menyerah
B. Optimis E. Kreatif dan inovatif
C. Pantang menyerah
22. Apa yang kalian pahami tentang "TARGET PASAR" ?
- A. Orang yang berwirausaha dipasar
B. Konsumen yang menjadi sasaran untuk membeli suatu produk
C. Marketing yang melakukan survei pasar
D. Kegiatan jual beli disuatu pasar
E. Target penjualan
23. Tahap pertama yang harus dilakukan dalam melakukan penanaman tanaman pangan adalah..
- A. Penyemaian bibit
B. Mempersiapkan media tanam
C. Menyiram media tanam
D. Melakukan pemupukan
E. membiarkan media tanam
24. Guna memberantas hama tanaman dibutuhkan...
- A. Pupuk buatan D. Air
B. Pupuk alami E. Media tanam yang tepat
C. Pestisida
25. Yang harus dilakukan untuk memelihara kelembaban tanah adalah ?
- A. Pemupukan

- B. Pembibitan
C. Penyiraman
D. Pengolahan Lahan
E. Cahaya matahari yang cukup
26. Dibawah ini hal-hal yang perlu disiapkan ketika hendak budidaya tanaman. Kecuali ..
A. Media tanam, Benih, Pupuk
B. Benih, Pupuk, Pengairan yang cukup
C. Media tanam, Pelindung tanaman, Pupuk
D. Benih, Media tanam, Pengairan yang cukup
E. Tanah yang luas, Pestisida, Pengairan
27. Hal-hal ini harus diperhatikan ketika memasarkan suatu produk, Kecuali...
A. Target Pasar D. Produk penjual lain
B. Harga Jual E. Cara Promosi
C. Pesaing
28. Jenis tanaman pangan antara lain..
A. Organik dan Non-organik
B. Pangan dan Non-pangan
C. Selektif dan In-selektif
D. Pertanian dan Non-pertanian
E. Serealia, Umbi-umbian, Biji-bijian
29. Pelindung tanaman dilakukan untuk ..
A. Pembuatan pestisida
B. Pengendalian hama
C. Pupuk alami
D. Bentuk tanaman
E. Penanganan pasca panen
30. Mengapa budidaya tanaman pangan itu penting dilakukan ?
A. Karena banyak produk impor
B. Karena kebutuhan ekonomi
C. Karena manusia selamanya membutuhkan pangan
D. Karena mengisi kegiatan
E. Karena keinginan pribadi
- II. Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar!**
31. Jelaskan perkembang-biakan jamur tiram secara aseksual dan seksual
32. Seseorang membuat baglog jamur tiram dengan ukuran baglog seberat 1000 gram dengan komposisi 60% serbuk kayu gergaji, air 15% , dedak 15% , kapur 3% .
a. Berapa gram masing-masing campuran tersebut
b. Berapa gram tepung jagung yang terdapat dalam baglog tersebut
33. Sebutkan 5 contoh tanaman budidaya ditempat asalmu tinggal
34. Jelaskan pengertian budidaya
35. Ujang membudidayakan jamur tiram dengan jumlah 100 baglog. Setiap hari dia panen dari 10 baglog dengan rata-rata per 1 baglognya 250 gram. Dari masing-masing baglog bisa dipanen setiap 10 hari dalam rentang 90 hari. Jika harga jamur per 1 kgnya Rp. 10.000,- . berapa uang yang dihasilkan selama 1 bulan (1bulan = 30 Hari).

KUNCI JAWABAN

JAWABAN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A			✓				✓							✓						
B					✓	✓						✓		✓						✓
C		✓						✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓				✓
D	✓			✓					✓									✓		
E																				

JAWABAN	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A																				
B		✓	✓						✓											
C				✓	✓							✓								
D	✓						✓													
E						✓		✓												

ESSAY!!!

31. JAWABAN

Reproduksi secara aseksual terjadi dengan pembentukan kuncup atau tunas pada jamur uniseluler serta pemutusan benang hifa (fragmentasi miselium) dan pembentukan spora aseksual (spora vegetatif) pada fungi multiseluler. Reproduksi jamur secara seksual dilakukan oleh spora seksual. Spora seksual dihasilkan secara singami.

32. JAWABAN

- 600 gram serbuk bubuk kayu gergaji, 150 gram air, 150 gram dedak, dan 30 gram kapur
- 2 gram

33. JAWABAN

bayam,kangkung,kacang panjang,terong ,dan kecipir. itu di daratan rendah.wortel,buncis,kapri,kentang,dan kubis atau kol.itu daratan tinggi

34. JAWABAN

Budidaya adalah kegiatan mengembang biakkan suatu kelompok makhluk hidup dalam suatu lingkungan terbatas dengan memperhatikan berbagai faktor dalam upaya melestarikan jumlahnya dan meningkatkan kualitas. Budidaya dapat dilakukan terhadap hewan maupun tumbuhan agar mencegah kelangkaan maupun mengembangkan kualitas dan nilai jual untuk pemenuhan kebutuhan.

35. JAWABAN

750.000

Diketahui : 1 hari panen 10 baglog, 1 baglog = 250 gram

Jadi : 250 gram x 10 baglog = 2.500 gram (2,5 kg)

$$2.500 \times 30 \text{ hari} = 75000 \text{ gram (75 kg)}$$

1 kg jamur seharga 10.000

$$\text{Jadi } 75 \text{ kg} \times 10.000 = 750.000$$