1.  Faktor yang mempengaruhi ciri khas kerajinan suatu daerah, yaitu ….

A. Agama, pemerintah, dan sumber daya alam

B. Kekayaan alam, kebijakan pemerintah, dan jumlaj penduduk.

C. Jumlah penduduk, budaya, dan kebijakan pemerintah

D. Budaya, letak geografis, dan sumber daya alam

E. Sistem sosial, budaya, dan kebijakan pemerintah

2. Tahap awal membuat kerajinan tangan,yaitu ….

A. Menyiapkan alat

B. Menyiapkan bahan

C. Membuat rancangan atau desain

D. finishing

E. Membuat benda sesuai rencana

3. Untuk menghasilkan karya seni yang dapat bertahan selama mungkin merupakan tujuan dari pembuatan ….

A. Patung

B. Wayang kulit

C. Miniature

D. Keris

4. Proses produksi pembuatan kerajinan wayang kulit yang pertama adalah ….

A. Perendaman kulit

B. Pemberian air kapur pada kulit

C. Pengerokan rambut pada kulit

D. Pembersihan dan pengeringan kulit kerbau

E. Pemotongan sesuai pola

5. Inti kegiatan dari proses sungging antara lain sebagai berikut, kecuali …

A. Pencampuran warna

B. Perataan permukaan

C. Penghalusan permukaan

D. Pemotongan pola

E. Perekatan warna

6. Bahan yang digunakan untuk membuat gapit wayang adalah ….

A. Tanduk kerbau

B. Gading gajah

C. Kayu

D. Pipa pralon

7. Sisa potongan kulit pembuatan wayang biasanya dapat digunakan untuk …

A. Dibuat wayang kulit ukuran kecil

B. Bahan baku rambak

C. Dibuat keset

D. Dibuang begitu saja

E. Dibuat makanan olahan

8. Harga wayang kulit relatif mahal, hal tersebut disebabkan oleh ….

A. Bahan bakunya kulit

B. Sudah langka

C. Sedikit peminatnya

D. Pembuatannya membutuhkan teknologi canggih

E. Diperlukan modal yang besar untuk memproduksinya

9. Berikut yang dilakukan wirausaha wayang untuk mengembangkan usahanya, yaitu ….

A. Membuat jaringan pemasaran di kota lain

B. Membuat lukisan wayang berbahan kulit yang bernilai estetika tinggi sebagai dekoratif

C. Menetapkan harga kompetitif dengan kualitas bagus

D. Mengemasnya dengan menarik

E. Bekerja sama dengan dinas priwisata dalam memasarkannya

10. Berikut daerah penghasil kulit untuk kerajinan wayang kulit, kecuali …

A. Bandung

B. Magetan

C. Magelang

D. Solo

E. Sukoharjo

11. Berikut merupakan contoh moda transportasi logistik, kecuali ….

A. Kereta api

B. Truk

C. Bus

D. Pipeline

E. Air freight

12. Agar box motor yang dihasilkan memberikan kesan anti pecah, material yang diperlukan berupa …

A. Resin

B. Katalis

C. Fiber

D. Talk

E. Silikon

13. Berikut pengaruh transportasi terhadap lingkungan mengakibatkan hal-hal sebagai berikut, kecuali …

A. Polusi suara

B. Polusi udara

C. Kemacetan

D. Kemajuan usaha

E. Tingkat kecelakaan

14. Berikut biaya-biaya yang mungkin terjadi dalam fungsi penyimpanan logistik, kecuali biaya …

A. Muat barang

B. Pergudangan

C. Bongkar barang

D. Penyimpanan

E. Penambahan barang

15. Berikut pihak yang melakukan koordinasi waktu pengambilan dan pengantaran barang untuk beberapa pengirim dengan cara konsolidasi agar dapat mencapai operasional yang efisien, yaitu …

A. Shipper

B. Receiver

C. Carrier

D. Public

E. Government

16. Berikut kriteria kepentingan publik terhadap kebutuhan transportasi, kecuali …

A. Mudah

B. Biaya murah

C. Aman

D. Selamat

E. Cepat

17. Operasional pipeline umumnya dioptimalkan sekitar … dari kapasitas pipa.

A. 50% - 60%

B. 60% - 70%

C. 70% - 80%

D. 80% - 90%

E. 90% - 100%

 18. Berikut jenis transportasi yang dapat digunakan oleh perusahaan ketika mengirim barang ke gudang, kecuali ….

A. Rel

B. Air

C. Truk

D. Pipa

E. Kereta

19. Transportasi memainkan peran melakukan pergerakan barang-barang. Baik barang-barang dalam bentuk bahan baku, komponen, barang dalam proses, maupun barang-barang jadi. Hal tersebut merupakan fungsi transportasi dalam hal …

A. Pergudangan

B. Pergerakan produk

C. Bongkar muat

D. Penyaluran produk

E. Sarana dan prasaran transportasi

20. Perusahaan harus mengirimkan barang/jasa sesuai dengan keinginan (spesifikasi) konsumen tanpa berubah sedikit pun. Hal tersebut sesuai dengan … logistik.

A. Pengertian

B. Tujuan

C. Fungsi

D. Misi

E. Visi

21. Apa yang dimaksud dengan Teknik Budidaya Tanaman ….

a. Proses menghasilkan bahan pangan serta produk-produk agroindustri dengan memanfaat-kan sumberdaya tumbuhan.

b. Proses menanam bahan pangan serta produk-produk agroindustri dengan memanfaatkan sumberdaya tumbuhan

c. Proses memelihara bahan pangan serta produk-produk agroindustri dengan memanfaat-kan sumberdaya tumbuhan.

d. Proses meningkatkan bahan pangan serta produk-produk agroindustri dengan memanfaat-kan sumberdaya tumbuhan.

e.  Semua jawaban benar.

22. Budidaya berpangkal pada cultivation, yaitu

a. suatu kerja yang berusaha untuk menambah, menumbuhkan, dan mewujudkan benda ataupun makhluk agar lebih besar (tumbuh), dan berkembang (banyak).

b. Proses memperbanyak suatu objek tanaman

c.  Proses mengembang-biakan  tanaman pangan

d.  Proses mengembang-biakan tanaman atau hewan peliharaan

e.  Suatu kerja yang melibatkan proses pengembang-biakan, dan menghasilkan hasil yang luar biasa.

23. Indonesia dikenal sebagai negara agraris, yaitu negara yang sebagian besar penduduknya mempunyai mata pencaharian di berbagai bidang…

a.  Perdagangan

b. Perindustrian

c. Pertanian

d. Buruh

e. Niaga

24. Berikut ini Budidaya Tanaman pangan penghasil utama karbohidrat dan protein, kecuali

a.  Jamur tiram

b. Padi

c. Jagung

d. Ubi jalar

e. Sorgum

25. Tanaman pangan terbagi menjadi tiga bagian, yaitu serealia, kacang-kacangan dan umbi-umbian, berikut yang termasuk serealia adalah..

a.  Kedelai

b. Singkong

c. Cabe

d. Padi

e. Kacang hijau

26. Jamur tiram mempunyai bahasa latinnya adalah

a.  Basidiomycota

b. Homobasidiomycetes

c. Fungi

d.    Pleurotus ostreatus

e. Pleurotus eryngii

27. Pada habitat aslinya jamur tiram tumbuh di pegunungan yang sejuk. Media tumbuhnya jamur tiram itu ada pada….

a. Diatas pohon

b. tanah dibawah pohon rindang

c. pada alang-alang yang mati

d.   kayu lapuk

e. Jerami yang baru di panen

28. Perkembang biakan jamur tiram dengan cara reproduksi  basidiomycota secara umum yang terjadi melalui jalur spora yang terbentuk secara endogen pada kantung spora atau sporangiumnya, spora yang disebut konidiospora terbentuk dalam konidium, cara perkembangan jamur itu disebut

a.  Aseksual

b. Okulasi

c. Stek

d. Seksual

e. meselium

29. Syarat utama pertumbuhan jamur adalah pada kayu dan jerami keras yang telah lama dikeringkan, pada kayu atau jerami tersebut mengandung….

a.  Glukosa

b.  Laktosa

c. Pruktosa

d. Selulosa

e. kadar energi

30.  Suhu udara yang ideal untuk jamur tiram pada fase pembentukan tubuh buah adalah

a. 100 - 150 C

b. 160 – 220 C

c. 200 – 250

d. 220 – 240 C

e.  d. 220 – 280 C

31.  Sedangkan pada masa inkubasi jamur tiram memerlukan suhu udara  berkisar

a.  100 - 150 C

b. 160 – 220 C

c. 200 – 250

d. 220 – 240 C

e.  d. 220 – 280 C

32.  Apakah yang dimaksud dengan perbanyakan tanaman secara vegetatif…

a. Perbanyakan melalui proses penyerbukan

b. Perbanyakan yang dilakukan secara alami

c. Perbanyakan dengan menggunakan biji

d. Perbanyakan tanpa melalui proses penyerbukan

d. Perbanyakan tanpa menggunakan biji

33. perkembang-biakan jamur tiram  dengan cara perkawinan yaitu :

a. reproduksinya terjadi melalui penyatuan dua jenis hifa yang bertindak sebagai gamet jantan dan betina membentuk zigot yang kemudian tumbuh menjadi primodia dewasa

b. hifa terbentuk dari miselium yang dihasilkan dari spora jantan dan betina dan setelah itu menyatu membentuk gamet

c. reproduksinya terjadi melalui penyatuan dua jenis spora yang bertindak sebagai gamet jantan dan betina membentuk hifa yang kemudian tumbuh menjadi primodia dewasa

d. Spora terbentuk dari miselium yang dihasilkan dari hifa jantan dan betina dan setelah itu menyatu membentuk zigot.

e. Semua jawaban benar

34. Kelembaban udara yang diperlukan jamur tiram rentangnya  adalah

a. 40% – 50%

b. 50% - 60%

c. 60% - 70%

d. 70%- 80%

e. 80%- 90%

35. Dalam 100 gram jamur tiram berapa kalori yang terkandung didalamnya..

a. 500 kalori

b. 367 kalori

c. 267 kalori

d. 300 kalori

e. 167 kalori

36.  Jamur tiram mempunyai khasiat dalam kesehatan yaitu untuk

a. Menurunkan demam

b. Mengobati jantung

c. menurunkan kolesterol

d.  membersihkan darah

e. menghaluskan kulit

37.  1. Selulosa

2. Lignin

3. Karbohidrat

4. Fospor

Zat apa saja yang terdapat dalam jerami sebagai media tanam jamur tiram

a. 1 dan 2

b. 1dan 4

c. 2 dan 3

d. 3 dan 4

e. 1, 2, 3

38.  Lihat pernyataan no 17 jika media tanamnya adalah serbuk kayu gergaji maka zat  yang terdapat di dalamnya adalah..

a. 1

b. 2

c. 3

d. 4

e. betul semua

39.  Dalam  membudidayakan tanaman jamur merupakan perwujudan rasa syukur kita terhadap Allah SWT. Sikap tersebut merupakan sikap ..

a. Mensyukuri kondisi alam yang di anugerahkan Allah SWT

b. Mensyukuri kemampuan dalam budidaya

c.  Merupakan hal yang biasa saja

d. Tidak ada makna apa-apa

e. membanggakan bahwa kita bisa

40.  Selain padi tanaman pangan serealia jenis lainnya adalah

a. Sorgum dan jagung

b. sorgum dan ubi

c. jagung dan kedelai

d. kacang tanah

e. pisang

41.  Dibawah ini media tanam jamur tiram

1. Jerami

2. Dedak

3. Kapur

4. Tepung jagung

5. Serbuk kayu gergaji

Komposisi media tanam jamur yang benar adalah

a. 1, 2, 3,

b. 2, 3, 4

c. 3, 4, 5

d. 4, 5, dan 1

e. 1, 2, dan 5

42. Lihat nomor 21 jika bahan dasarnya adalah serbuk kayu gergaji maka tinggal di campur dengan bahan

a. 1 dan 2

b. 2 dan 3

c. 3 dan 4

d. 4 dan 1

e. 2, 3 dan 4

43.  Kapur atau gips dalam media tanam sebagai unsur apa

a. Menjaga kadar PH

b.Unsur hara jamur

c. meningakatkan keasaman media

d. supaya tidak membusuk

e. memadatkan komposisi campuran

44.  Apa yang dimaksud dengan baglog  jamur tiram

a. sebagai media tanam jamur tiram

b. komposisi campuran bahan bahan yang diperlukan jamur tiram

c. media dengan ukuran antara 800 gram  sampai dengan 1000 gram

d. komposisi berbagai bahan yang diperlukan jamur tiram telah diproses dan  diracik dan dimasukkan kedalam kantung plastic

e. pernyataan a dan b yang benar.

45. Mengapa baglog jamur tiram perlu diseterilisasi?

a. Supaya matang bahan bakunya

b. bebas dari radikal racun

c. bebas dari bakteri dan jamur lain

d. Menghindari kebusukan

e. menumbuhkan miselium