PEMERINTAH KABUPATEN TANAH BUMBU
DINAS PENDIDIKAN
SMP NEGERI 8 SATAP SATUI

Alamat: Jl. Provinsi Km. 177 Desa Al-Kautsar Dusun An Nur RT. 10 Kec. Satui Kab. Tanah Bumbu KP 72275
Email: smpn8satapsatui@gmail.com HP 085245490825

MATA PELAJARAN : PRAKARYA

KELAS VIII (8)

1. Berikut ini yang merupakan ciri-ciri limbah keras adalah….
   a. Berwujud lunak
   b. Mudah diolah
   c. Tidak padat
   d. Tidak mudah berubah bentuk
2. Arti kata "Kerajinan" adalah…..
   a. Kreativitas pada suatu barang melalui keterampilan tangan
   b. Kreativitas pada suatu barang dari bahan alam
   c. Barang unik yang dihasilkan dari keterampilan tangan
   d. Produk kerajinan yang dibuat oleh tangan
3. Langkah pertama yang dilakukan untuk membuat gantungan kunci dari tempurung kelapa adalah….
   a. Mewarnai tempurung kelapa
   b. Memotong tempurung kelapa sesuai pola
   c. Membersihkan serabut pada tempurung kelapa
   d. Membuat pola pada tempurung kelapa
4. Dibawah ini yang termasuk limbah organik adalah….
   a. Kaca
   b. Baja
   c. Kulit jagung
   d. Plastik

LIVEWORKSHEETS

5. Pemanfaatan batok kelapa dapat digunakan secara luas, khususnya untuk membuat perabotan rumah tangga dan aksesori. Hal tersebut disebabkan karena….
   a. Sifat batok kelapa lunak
   b. Sifat batok kelapa keras
   c. Mudah terjangkau
   d. Elastis
6. Jenis ikan yang sisiknya sering digunakan untuk membuat benda kerajinan adalah…
   a. Mas koki
   b. Kakap
   c. Gurami
   d. Nila
7. Berikut ini yang merupakan limbah keras organik adalah….
   a. Botol plastik
   b. Kaca
   c. Pecahan keramik
   d. Cangkang kerang
8. Ciri dari limbah organik adalah…..
   a. Basah
   b. Mudah diurai
   c. Sulit diurai
   d. Kering
9. Bahan dari limbah organik yang digunakan untuk membuat benda kerajinan menurut jenisnya terdiri atas….
   a. Basah dan kering
   b. Kering dan sedang
   c. Organik dan anorganik
   d. Keras dan basah
10. Limbah yang dibuang tanpa melalui proses pengolahan dapat menyebabkan pencemaran seperti berikut, *Kecuali*…..
   a. Suara
   b. Udara

LIVEWORKSHEETS

c. Air
d. Tanah

11. Pasir aktif digunakan untuk menyaring sumur air bora tau sejenisnya. Warna pasir aktif adalah….
    a. Cokelat
    b. Cokelat muda
    c. Hitam
    d. Hitam berlumut
12. Gergaji yang terbuat dari baja yang sangat tipis disebut gergaji…..
    a. Tangan
    b. Gerek
    c. Punggung
    d. Tarik dan bentang
13. Dapat membunuh bakteri, kuman, virus dan menaikkan pH dalam air adalah fungsi dari….
    a. Pasir aktif
    b. Resin kation
    c. Kulit pisang
    d. Kaporit
14. Bertujuan untuk memisahkan air dan partikel-partikel padat yang terdapat di dalam air dengan memanfaatkan gaya gravitasi disebut…..
    a. Penyaringan
    b. Absorpsi
    c. Adsorpsi
    d. Pengendapan
15. Sebagai penjernih air, resin kation dapat menghilangkan kandungan….
    a. Kapur magnesium dan kalsium
    b. Lumpur
    c. Logam berat
    d. Residu pestisida
16. Proses penjernihan air dengan memasukkan oksigen ke dalam air disebut….
    a. Filtrasi

LIVEWORKSHEETS

b. Absorpsi
c. Aerasi
d. Adsorpsi

17. Kain kasa atau kapas pada proses penyaringan digunakan untuk…
    a. Menaikkan angka BOD
    b. Menghambat kotoran yang dapat lewat melalui penyaringan biasa
    c. Meloloskan kotoran
    d. Serat optic aktif
18. Air hujan yang ditampung, bisa digunakan untuk melakukan berbagai aktivitas sehari-hari, yaitu…
    a. Minum
    b. Menyiram tanaman
    c. Mandi
    d. Memasak
19. Kondisi air saat ini memprihatinkan disebabkan karena polusi….
    a. Udara
    b. Tanah
    c. Kendaraan
    d. Radioaktif
20. Bahan yang digunakan untuk pengendapan air yang juga berfungsi meningkatkan pH adalah…
    a. Tawas
    b. Arang batok kelapa
    c. Kapur gamping
    d. Eceng gondok
21. Pengertian satwa harapan adalah jenis…..
    a. Tumbuhan yang memiliki potensi ekonomi untuk dibudidayakan
    b. Hewan yang memiliki potensi ekonomi untuk di budidayakan
    c. Hewan yang mudah untuk dikembangkan
    d. Hewan yang mudah ditemukan disekitar lingkungan

LIVEWORKSHEETS

22. Diantara satwa harapan berikut yang mengalami metamorphosis sempurna adalah…
    a. Cacing tanah
    b. Lebah madu
    c. Ulat sutra
    d. Jangkrik
23. Dibawah ini adalah syarat peletakan lokasi budidaya jangkrik yang baik, *Kecuali*….
    a. Sirkulasi udara yang baik
    b. Teduh
    c. Dekat dengan sumber kebisingan
    d. Tidak terkena sinar matahari langsung
24. Bahan yang diperlukan dalam sarana budidaya satwa harapan, antara lain….
    a. Tempat minum, tempat pakan, dan air
    b. Bibit, pakan, dan obat-obatan
    c. Bibit, *Sprayer*, dan obat-obatan
    d. Pakan, kandang, dan tempat minum
25. Berikut yang *Bukan* termasuk tujuan khusus budidaya satwa harapan adalah….
    a. Bahan pangan
    b. Penunjang ekonomi
    c. Bahan obat
    d. Hewan kesayangan
26. Pakan buatan terbuat dari campuran bahan baku…..
    a. Olahan
    b. Hewani dan zat kimia
    c. Hewani dan nabati
    d. Organic dan anorganik
27. Satwa yang dapat dipelihara/diternakkan dan diharapkan mampu menghasilkan bahan dan jasa disebut satwa….
    a. Hutan
    b. Liar
    c. Kampung
    d. Harapan

LIVEWORKSHEETS

28. Lebah madu merupakan serangga yang sifat hidupnya….
    a. Sendiri
    b. Terpisah
    c. Individu
    d. Berkoloni
29. Dibawah ini merupakan teknik budi daya satwa harapan, *Kecuali*….
    a. Pemberian pakan
    b. Pemeliharaan ternak
    c. Pemeliharaan kandang
    d. Pencegahan hama dan penyakit
30. Pakan utama ulat sutra adalah daun…..
    a. Murbei
    b. Singkong
    c. Stroberi
    d. Pisang
31. Pengolahan bahan pangan adalah suatu kegiatan….
    a. Mengubah bahan mentah menjadi bahan makanan siap dikonsumsi
    b. Mengubah bahan mentah menjadi bahan matang
    c. Bahan makanan siap dikonsumsi
    d. Mengubah bahan makanan siap dikonsumsi
32. Menyajikan suatu hidangan atau olahan hendaknya memberikan penampilan yang….
    a. Menarik
    b. Mahal
    c. Seadanya
    d. Aneh
33. Teknik menggoreng tanpa menggunkan minyak disebut…
    a. Menyangrai
    b. Menumis
    c. Mengukus
    d. Mengetim

LIVEWORKSHEETS

34. Berikut olahan pangan setengah jadi dari serelia dan umbu, *Kecuali*……
    a. Bihun
    b. Mi atau tahu
    c. Bakwan jagung
    d. Tepung tapioka
35. Alat yang digunakan untuk mengolah makanan dengan dengan teknik *Baking* adalah…
    a. Magicom
    b. Mixer
    c. Blender
    d. Oven
36. Organ tumbuhan yang mengalami perubahan ukuran dan bentuk (pembengkakan) sebagai perubahan fungsinya merupakan definisi dari…..
    a. Serelia
    b. Kacang
    c. Umbi-umbian
    d. Sayuran
37. Zat gizi yang tidak terkandung dalam limbah hasil samping serelia, kacang-kacangan, dan umbi-umbian adalah…..
    a. Protein
    b. Mineral
    c. Karbohidrat
    d. Ammonia
38. Ampas tahu dapat diolah menjadi produk makanan, yaitu…..
    a. Kerupuk ampas tahu, *nata de coco*
    b. Kecap ampas tahu, *nata de teri*
    c. Kerupuk ampas tahu, tempe gembus
    d. *Nata de soya, nata de teri*
39. Menggoreng yang dilakukan dengan medium minyak goreng banyak disebut…
    a. *Deep frying*
    b. *Frying*
    c. *Pan frying*

LIVEWORKSHEETS

d. *Shallow frying*

40. Teknik merebus (boiling) adalah pengolahan bahan makanan dalam ….
    a. Microwave yang sudah mendidih
    b. Dandang yang sudah mendidih
    c. Cairan yang sudah mendidih
    d. Panic yang sudah mendidih
41. Manfaat dari hasil samping serelia dan umbi disebut produk…
    a. Pangan dan nonpangan
    b. Utama
    c. Olahan
    d. Makanan
42. Berikut merupakan metode pengawetan fisik, *kecuali*….
    a. Pemanasan
    b. Pengeringan
    c. Pendinginan
    d. Pengasapan
43. Bahan kemasan harus mampu menahan tekanan proses…..
    a. Pelabelan
    b. Pemasaran
    c. Transparansi
    d. Pendataan
44. Bagian kecil endosperma berpati yang merupakan kulit ari butiran padi dengan tekstur halus disebut juga dengan….
    a. Sekam
    b. Menir
    c. Bekatul
    d. Beras
45. Berikut yang termasuk hasil samping singkong adalah…
    a. Daun dan kulit
    b. Akar dan biji
    c. Batang dan buah

LIVEWORKSHEETS

d. Umbi dan daun

46. Berikut yang *Bukan* termasuk mineral yang terkandung dalam bekatul adalah….
    a. Kalsium
    b. Magnesium
    c. Zat besi
    d. Nitrogen
47. Kedelai memiliki kandungan protein tinggi dan mengandung senyawa isoflavon yang berguna untuk….
    a. Menurunkan kadar kolestrol darah
    b. Memperbaiki fungsi hati
    c. Mengobati penyakit jantung
    d. Mengatasi pengapuran pembuluh
48. Hasil samping dari ubi jalar dapat dimasak menjadi….
    a. Sayur bayam
    b. Sayur glandir
    c. Jus bekatul
    d. Tempe gembus
49. Berikut yang *bukan merupakan fungsi* pengemasan makanan adalah….
    a. Melindungi isi produk olahan pangan dari berbagai resiko dari luar
    b. Memudahkan dalam memindahkan dan penyimpanan pengangkutan dan distribusi
    c. Menambah daya Tarik konsumen dan ajang promosi produk
    d. Memberikan pengalaman yang tidak berkesan bagi konsumen
50. Pernyataan yang benar berkaitan dengan persyaratan pengemasan adalah….
    a. Kemasan harus bisa mewadahi produk agar mudah diisi, ekonomis, dan efekif
    b. Kemasan harus melindungi produk dari suhu yang tinggi
    c. Kemasan tidak berhbungan dengan proses distribusi, transparansi, dan *handling*
    d. Kemasan harus dititikberatkan secara sesederhana mungkin dan semudah mungkin

LIVEWORKSHEETS