Nama

No. Absen

Kelas

Penilaian Tengah Semester 1

A. Pilihlah jawaban yang benar!

1. Perhatikan gambar berikut!

Akar seperti pada gambar di atas ti dak dimiliki oleh tanaman ….

a. kacang tanah

b. cabai

c. jagung

d. tomat

2. Di halaman sekolah terdapat berb agai tumbuhan, seperti pohon mangga, pisang, kembang sepatu, pacar air, dan jambu. Tumbuhan yang memiliki batang basah adalah po hon ….

a. mangga dan pisang

b. pisang dan kembang sepatu

c. mangga dan jambu

d. pisang dan pacar air

3. Air dan mineral dari akar akan sam pai ke daun melalui ....

a. batang, tunas, dan daun

LIVEWORKSHEETS

b. batang dan tangkai daun

c. batang, tangkai daun, dan tu nas

d. batang dan tunas

4. Perhatikan gambar berikut!

Pada tumbuhan tersebut yang berguna sebagai penyimpan cadangan makanan adalah ....

a. akar

b. batang

c. daun

d. buah

5. Daun tebu memiliki bentuk tulang ....

a. menjari

b. menyirip

c. melengkung

d. sejajar

6. Tumbuhan yang menyimpan ca dangan makanannya pada umbi batang adalah ....

a. mangga

b. tebu

c. kacang tanah

d. kentang

7. Bagian biji yang merupakan bakal tumbuhan baru, yaitu ....

LIVEWORKSHEETS

a. kulit

b. keping

c. lembaga

d. biji

8. Fungsi dari kelopak bunga adalah ....

a. alat kelamin jantan

b. alat kelamin betina

c. menutup bunga saat masih kun cup

d. tempat kedudukan bunga

9. Hasil fotosintesis adalah ....

a. air dan karbohidrat

b. oksigen dan karbohidrat

c. oksigen dan karbon dioksida

d. air dan karbon dioksida

10. Pembuatan makanan sendiri pada tumbuhan hijau dengan bantuan si nar matahari sebagai sumber energi nya disebut ....

a. perkembangan

b. respirasi

c. fotosintesis

d. sintesis makanan

LIVEWORKSHEETS

11. Karena dapat membuat makanan sendiri, tumbuhan hijau disebut ….

    a. pengurai

    b. perombak

    c. produsen

    d. konsumen

12. Hasil fotosintesis dimanfaatkan oleh ....

    a. akar

    b. batang

    c. daun

    d. seluruh bagian tumbuhan

13. Perhatikan bentuk perkembang biakan tumbuhan berikut!

    Bentuk perkembangbiuakan yang dimaksud adalah ....

    a. umbi lapis

    b. akar tinggal

    c. tunas adventif

    d. spora

14. Perhatikan perkembangbiakan tum buhan berikut!

    Perkembangbiakan tersebut terjadi pada tumbuhan .... HOTS

LIVEWORKSHEETS

a. mangga

b. pisang

c. singkong

d. wortel

15. Perkembangbiakan tumbuhan yang dilakukan agar diperoleh sifat sama dengan induknya adalah ....

a. setek

b. mencangkok

c. menempel

d. menyambung

16. Perhatikan gambar berikut!

Pak Amir hendak melakukan per kembangbiakan tumbuah seperti pada gambar. Cara yang tepat dilakukan Pak Amir adalah .... HOTS

a. setek

b. mencangkok

c. umbi

d. tunas

17. Berikut bukan termasuk sifat-sifat benda padat adalah ....

a. bentuknya tetap

LIVEWORKSHEETS

b. volumenya tetap

c. ukurannya tetap

d. mengalir

18. Salah satu sifat benda gas adalah ....

a. bentuk tidak tetap, ukuran tetap

b. bentuk dan ukuran tetap

c. bentuk dan ukuran tidak tetap

d. bentuk tetap, ukuran tidak tetap

19. Berikut ini yang termasuk benda padat adalah ....

a. buku, kertas, minyak

b. kecap, panci, kertas

c. tisu, kapur tulis, es batu

d. asap, batu, pensil

20. Benda yang tidak dapat dilihat, tetapi dapat dirasakan adalah benda ....

a. padat

b. cair

c. gas

d. keras

21. Persamaan benda padat dan cair adalah ....

a. bentuknya tetap

b. mengalir

c. keras

d. volumenya tetap

LIVEWORKSHEETS

22. Permukaan air yang tenang selalu ....

    a. kasar

    b. datar

    c. lembut

    d. keras

23. Perubahan wujud mengkristal di sebut ....

    a. menyublim

    b. menguap

    c. mengembun

    d. menghablur

24. Perubahan yang terjadi pada air yang berubah menjadi es adalah ....

    a. menyublim

    b. menguap

    c. membeku

    d. mencair

25. Minyak wangi yang diteteskan pada pakaian lama-kelamaan akan hilang karena mengalami ....

    a. penyerapan

    b. penyubliman

    c. penguapan

    d. pengembunan

26. Adanya pemanasan dapat menye babkan perubahan wujud, yaitu ....

    a. mencair, menguap, dan me nyublim

    b. mencair, menguap, dan mem beku

LIVEWORKSHEETS

c. menguap, menyublim, dan meng embun

d. mencair, menguap, dan meng embun

27. Perhatikan gambar berikut!

Es batu yang didiamkan lama-ke lamaan akan berubah menjadi air. Perubahan wujud yang ter jadi pada es batu adalah ....

a. menguap

b. membeku

c. mencair

d. menyublim

28. Kapur barus yang didiamkan di tem pat terbuka lama-lama akan ....

a. tetap

b. bertambah

c. habis

d. mengeras

29. Ban sepeda berisi udara dan ter kena panas lama-kelamaan akan meletus karena mengalami ....

a. penyusutan

b. pemuaian

c. penguapan

d. perubahan wujud

30. Perhatikan gambar berikut!

LIVEWORKSHEETS

sifat air, yaitu .... HOTS

a. menekan ke segala arahHampir semua rumah memiliki atap yang dipasang miring. Hal ini me manf aatkan

b. bentuk air sesuai tem patnya

c. permukaan air selalu mendatar

d. air mengalir ke tempat yang lebih rendah

LIVEWORKSHEETS