CLC SABAH TEA-TKB PERMATA LOHAN
SOAL PENILAIAN TENGAH SEMESTER 1 TAHUN PELAJARAN 2021/2022
KELAS 4 TEMA 2 SESI 2

Nama : **Hari, Tanggal :**
Kelas : **Waktu : 90 menit**

A. **Soal Pilihan Ganda**
Pilihlah salah satu jawaban yang paling tepat!

1. Kecepatan perputaran turbin pada kincir air dipengaruhi oleh ....
   a. derasnya aliran air
   b. suhu air
   c. tempat air mengalir
   d. arah laju air

2. Ibu menjemur pakaian di halaman rumah pada pagi hari. Setelah siang hari pakaian tersebut kering. Ibu memanfaatkan energi ... untuk mengeringkan pakaian.
   a. air
   b. angin
   c. bunyi
   d. matahari

3. Perubahan energi yang terjadi pada kincir angin sederhana yaitu ....
   a. energi gerak → energi angin
   b. energi gerak → energi cahaya
   c. energi gerak → energi panas
   d. energi gerak → energi listrik

4. Tenaga angin dapat dimanfaatkan sebagai sumber energi gerak pada ....
   a. kapal layar
   b. pesawat terbang
   c. motor
   d. kereta api

5. Energi diperlukan untuk ....
   a. tidur
   b. bermain
   c. berjalan
   d. melakukan usaha atau kegiatan

6. Batu bara dan minyak bumi adalah sumber energi yang tidak dapat ....
   a. diperbarui
   b. diambil
   c. dihilangkan
   d. dimiliki

7. Benda akan cepat kering jika dijemur di tempat ....
   a. teduh
   b. sejuk
   c. panas
   d. tertutup

LIVEWORKSHEETS

8. Contoh pemanfaatan energi listrik di rumah adalah ....
   a. menyalakan televisi
   b. menyalakan bel sekolah
   c. menyalakan lampu lalu lintas
   d. menyalakan lampu di ruang kelas

9. Energi yang berasal dari benda-benda yang menghasilkan panas disebut energi ....
   a. cahaya
   b. gerak
   c. panas
   d. listrik

10. Pembangkit listrik yang menggunakan energi surya sebagai sumber energi penghasil listrik disebut ....
   a. Pembangkit Listrik Tenaga Surya (PLTS)
   b. Pembangkit Listrik Tenaga Air (PLTA)
   c. Pembangkit Listrik Tenaga Uap (PLTU)
   d. Pembangkit Listrik Tenaga Nuklir (PLTN)

11. Kita dapat membuat kincir air mainan dengan bahan dasar ....
   a. kayu
   b. tanah liat
   c. botol plastik
   d. kertas

12. PLTA merupakan kependekan dari ....
   a. Pembangkit Listrik Tenaga Asap
   b. Pembangkit Listrik Tenaga Air
   c. Pembangkit Listrik Tenaga Api
   d. Pembangkit Listrik Tenaga Amalgam

13. Salah satu cara menjaga keselamatan diri dari bahaya listrik adalah ....
   a. mencolokkan banyak steker pada stopkontak
   b. tidak mencabut steker saat peralatan listrik sudah tidak digunakan
   c. memastikan tidak ada air di sekitar stopkontak
   d. mencolokkan steker dengan tangan basah

14. Pemanfaatan listrik untuk merawat pakaian ditunjukkan oleh alat berikut, *kecuali* ....
   a. mesin cuci
   b. setrika
   c. pengharum pakaian
   d. seterika uap

15. Benda berikut yang lama kering jika dijemur di tempat panas maupun teduh adalah ....
   a. kertas
   b. sapu tangan
   c. tisu
   d. kertas dan tisu

LIVEWORKSHEETS

16. Umbi singkong dapat diolah menjadi tepung ....
    a. maizena
    b. tapioka
    c. beras
    d. terigu
17. Perhatikan pernyataan berikut!

    1. udara dingin
    2. udara panas
    3. tanahnya cocok ditanami padi
    4. tanahnya cocok ditanami kelapa
    5. masyarakatnya memakai pakaian tebal
    6. masyarakatnya memakai pakaian tipis

    Berdasarkan data di atas, yang termasuk ciri pantai adalah ....
    a. 1,3,5
    b. 1,4,6
    c. 2,3,5
    d. 2,4,6

18. Contoh sumber daya alam yang dapat diperbarui adalah ....
    a. migas
    b. barang galian
    c. hasil perkebunan
    d. hasil tambang

19. Carica adalah sumber daya alam yang khas dari daerah ....
    a. Semarang
    b. Jepara
    c. Dieng
    d. Magelang

20. Hasil perkebunan yang menjadi bahan mentah bagi perusahaan konveksi adalah ....
    a. teh
    b. kapas
    c. karet
    d. kina

21. Sumber daya alam yang dapat dimanfaatkan sebagai bahan makanan adalah ....
    a. kapas
    b. mahoni
    c. rotan
    d. padi

22. Usaha yang melakukan kegiatan membuat anyaman, mebel, dan batik disebut kegiatan ....
    a. pertambangan
    b. perdagangan
    c. peternakan
    d. perindustrian

LIVEWORKSHEETS

23. Contoh hasil perkebunan adalah ....
    a. teh dan jagung
    b. kentang dan kelapa
    c. kopi dan tembakau
    d. singkong dan cengkih

24. Danau Poso terletak di Provinsi ....
    a. Sulawesi Utara
    b. Sulawesi Tengah
    c. Sulawesi Selatan
    d. Sulawesi Tenggara

25. Hasil perikanan air tawar adalah ....
    a. cumi-cumi
    b. ikan tongkol
    c. ikan mas
    d. ikan kakap

26. Gambar di bawah ini yang merupakan jagung adalah ....
    a. 
    b. 
    c. 
    c. 

27. Obyek wisata Pantai Parangtritis terletak di Provinsi ....
    a. Jawa Timur
    b. Jawa Tengah
    c. DI Yogyakarta
    d. Banten

28. Di bawah ini yang merupakan gambar kunyit adalah ....
    a 
    b. 
    c. 
    d. 

LIVEWORKSHEETS

29. Gambar di bawah ini yang merupakan singkong adalah ....

a. 

b. 

c. 

d. 

30. Hewan di bawah ini yang hidup di air adalah ....
    a. kucing
    b. cicak
    c. bunglon
    d. udang

B. **Soal Isian**

1. Energi yang ada di dalam bahan-bahan kimia dan dihasilkan dari reaksi kimia disebut ....
2. Biodiesel adalah bahan bakar bio yang dihasilkan dari ....
3. Kutub negatif pada rangkaian baterai buah terletak di bagian ....
4. Benda yang digunakan untuk menghantarkan arus listrik dari buah adalah ....
5. Pembangkit listrik yang menggunakan energi angin disebut ....
6. Hewan yang hidup di dataran rendah biasanya memiliki bulu yang ....
7. Batu kapur pada umumnya diambil dan diolah menjadi ....
8. Objek wisata Pantai Cermin berada di Provinsi ....
9. Kelelawar hidup di ....
10. Air asin yang menutupi permukaan bumi dan sangat luas disebut ....

LIVEWORKSHEETS