

<b>UPTD SDN WEBSITEEDUKASI.COM</b>		Nama :
<b>PENILAIAN TENGAH SEMESTER GENAP</b>		
<b>TAHUN PELAJARAN 20../20..</b>		No. Absen :
Muatan Terpadu	: Bahasa Indonesia	
Kelas	: III (TIGA)	Nilai :
Waktu	: 90 menit	
Tanggal	:	

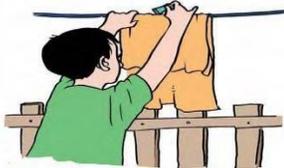
I. Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c, atau d di depan jawaban yang paling benar!

### **KD 3.2**

**Bacalah teks bacaan berikut untuk mengerjakan soal nomor 1-2**

Manusia, hewan, dan tumbuhan memerlukan makanan, makanan berguna sebagai sumber energi. Energi digunakan untuk melakukan berbagai kegiatan. Selain membutuhkan makanan, makhluk hidup juga membutuhkan minum. Tanpa makan dan minum, makhluk hidup akan mati.

1. Informasi yang dapat diperoleh dari teks di atas adalah ....
  - a. makanan hanya dibutuhkan manusia
  - b. manusia, hewan, dan tumbuhan memerlukan makanan sebagai sumber energi
  - c. tanpa makan dan minum, makhluk hidup akan tetap hidup
  - d. energi digunakan untuk melakukan satu kegiatan
2. Makanan sebagai sumber energi digunakan untuk ....
  - a. menghasilkan energi listrik
  - b. sumber energi panas tubuh
  - c. melakukan berbagai kegiatan
  - d. menjaga kelestarian
3. Perhatikan gambar berikut ini!



- Aktivitas yang ditunjukkan pada gambar menggunakan bantuan energi ....
- a. air
  - b. angin
  - c. kimia
  - d. matahari
4. Nelayan memerlukan energi panas matahari untuk menjemur ikan. Kosakata tentang energi pada kalimat di atas adalah ....
    - a. matahari
    - b. nelayan

- c. menjemur
  - d. ikan
5. Dengan menggosokkan kedua telapak tangan akan mengubah energi ....
    - a. listrik menjadi panas
    - b. gerak menjadi panas
    - c. listrik menjadi gerak
    - d. gerak menjadi listrik
  6. Perubahan energi yang terjadi pada kipas angin adalah ....
    - a. listrik menjadi panas
    - b. kimia menjadi listrik
    - c. panas menjadi bunyi
    - d. listrik menjadi gerak
  7. Perhatikan sumber daya alam berikut!
    - (1) Air
    - (2) Tanah
    - (3) Angin
    - (4) Batu
 Sumber dapat dijadikan sumber energi pembangkit listrik ditunjukkan pada nomor ....
    - a. (1) dan (2)
    - b. (1) dan (3)
    - c. (2) dan (3)
    - d. (2) dan (4)

**Teks untuk nomor 8—10**

Biogas merupakan bahan bakar alternatif yang diperoleh melalui proses fermentasi bahan organik oleh bakteri anaerob. Sampah-sampah organik sisa rumah tangga, peternakan, atau pabrik pengolahan makanan dapat menjadi bahan baku pembuatan biogas. Saat ini kotoran dan urin hewan ternak menjadi pilihan yang sesuai untuk produksi biogas. Selain dapat menghasilkan sumber energi alternatif, teknologi biogas juga dapat membantu menjaga kebersihan lingkungan.

8. Informasi yang terdapat pada teks di atas adalah ....
  - a. biogas dibuat dari bahan nabati
  - b. biogas dapat dibuat di daerah pemukiman mewah
  - c. biogas merupakan salah satu bahan bakar alternative
  - d. biogas dapat menghasilkan emisi yang mencemari lingkungan
9. Di bawah ini merupakan bahan yang dapat dijadikan sebagai bahan baku pembuatan biogas adalah ....
  - a. singkong
  - b. jagung
  - c. matahari
  - d. kotoran hewan
10. Di bawah ini keuntungan menggunakan biogas adalah ....
  - a. ramah lingkungan
  - b. mencemari lingkungan
  - c. mengotori lahan pemukiman
  - d. mengurangi jumlah hewan dan ternak
11. Di bawah ini sikap yang menunjukkan cara menghemat minyak bumi adalah ....
  - a. memiliki mobil lebih dari dua
  - b. menggunakan motor untuk menempuh jarak yang dekat

- c. masing-masing anggota keluarga memiliki kendaraan bermotor
  - d. menggunakan sepeda untuk bepergian dalam jarak yang dekat
12. Perhatikan pernyataan di bawah ini!
- (1) Menggunakan mesin cuci untuk pakaian sedikit.
  - (2) Menyalakan lampu di siang hari.
  - (3) Menyalakan televisi selama 24 jam.
  - (4) Menyalakan lampu di malam hari.

Perilaku hemat listrik ditunjukkan oleh nomor ....

- a. (1)
  - b. (2)
  - c. (3)
  - d. (4)
13. Keuntungan yang dapat kita peroleh jika menghemat energi adalah ....
- a. meminimalkan pengeluaran
  - b. mendapat penghargaan
  - c. menambah nilai pajak
  - d. kena denda

### **KD 3.3**

14. Keadaan udara pada suatu wilayah tertentu disebut ....
- a. cuaca
  - b. berawan
  - c. keadaan bumi
  - d. musim
15. Banyak sungai kering.  
Debu berterbangan karena angin.  
Keadaan seperti di atas terjadi pada musim ....
- a. basah
  - b. dingin
  - c. hujan
  - d. kemarau
16. Salah satu bencana yang terjadi saat musim hujan adalah ....
- a. banjir
  - b. gempa
  - c. angin kencang
  - d. kekeringan
17. Berikut ini contoh kata khusus yang berhubungan dengan cuaca adalah ....
- a. makan, minum, dan haus
  - b. keringat, lapar, dan selimut
  - c. cerah, dingin, dan panas
  - d. mainan, buku, dan sepatu
18. Perubahan cuaca panas dan dingin berganti dengan cepat, mengakibatkan ....
- a. daya tahan tubuh menjadi meningkat
  - b. orang mudah terserang penyakit
  - c. banyak orang mati kelaparan
  - d. terjadi bencana alam
19. Untuk mencegah terjadinya penyakit ISPA dan diare dapat dicegah dengan cara berikut, kecuali....
- a. banyak makan sayur, buah-buahan, dan minum air putih
  - b. rajin berolah raga

- c. banyak makan makanan yang berlemak
  - d. istirahat yang cukup
20. Fenomena titik-titik air yang berjatuhan dari udara karena proses pendinginan disebut ....
- a. hujan
  - b. kelembaban
  - c. kemarau
  - d. mendung
21. Angin bertiup ke arah laut.  
Awan berarak-arakan. Langit jadi kelam.  
Kilat menyambar berganti-ganti.  
Rintik hujan jatuh ke bumi.
- Paragraf tersebut menceritakan tentang ....
- a. kilat dan guntur
  - b. terjadinya hujan
  - c. terjadinya banjir
  - d. angin rebut
22. Mira membaca teks bacaan dengan teknik memindai.  
Mira dapat menemukan informasi yang dicari secara ....
- a. lama
  - b. cepat
  - c. acak
  - d. terpisah
23. Cuaca dapat berubah setiap waktu. Suatu saat cuaca cerah. Tiba-tiba awan hitam datang petir.  
Hujanpun akhirnya turun.  
Teks bacaan tersebut menceritakan tentang ....
- a. musim
  - b. cuaca
  - c. iklim
  - d. suhu
24. Kalimat tanya di bawah ini yang menanyakan letak suatu tempat adalah ....
- a. Bagaimana awan dapat terjadi?
  - b. Mengapa cuaca dapat berubah?
  - c. Di mana kamu mendengar petir kemarin?
  - d. Kapan musim kemarau terjadi?
25. Saat turun hujan terkandung diiringi guntur atau petir, hal ini dikarenakan awan ....
- a. mengandung petir
  - b. mengandung angin
  - c. mengandung muatan listrik
  - d. yang bertabrakan

**II. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang tepat !**

**KD 3.2**

- 26. Sumber energi terbesar di dunia adalah ....
- 27. Mobil-mobilan bertenaga baterai dapat berfungsi dengan baik setelah mengalami perubahan energi kimia menjadi ....
- 28. Biofuel merupakan bahan bakar alternatif yang berasal dari bahan bakar ....
- 29. Alat yang menghasilkan energi listrik menggunakan energi aliran air disebut ....

**KD 3.3**

- 30. Gerakan cuaca yang disebabkan perbedaan suhu dan tekanan udara disebut ....
- 31. Alat yang digunakan untuk mengukur kecepatan angin disebut ....
- 32. Banyak ... menyambar di langit ketika cuaca mendung.  
Kata yang tepat untuk melengkapi kalimat tersebut adalah ....
- 33. Pak Handoko adalah pakar bencana alam.  
Kata pakar artinya ....
- 34. Indonesia mempunyai dua musim yaitu musim ... dan musim ...
- 35. Musim peralihan dari musim hujan ke musim kemarau dan musim kemarau ke musim penghujan disebut musim ....

III. **Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan jawaban yang tepat dan benar!**

**KD 3.2**

- 36. Sebutkan 3 bentuk perubahan energi listrik!  
.....  
.....  
.....
- 37. Sebutkan 3 kegiatan yang dapat dilakukan untuk menghemat energi!  
.....  
.....  
.....
- 38. Sebutkan 3 manfaat energi listrik di lingkungan sekolah?  
.....  
.....  
.....

**KD 3.3**

- 39. Sebutkan 3 kata tanya yang dapat digunakan untuk menggali informasi!  
.....  
.....  
.....
- 40. Sebutkan musim yang terjadi di negara-negara subtropis!  
.....  
.....  
.....