

1. Sesuatu yang dapat menghasilkan energi disebut
 - a. Penerima Energi
 - b. Energi aktif
 - c. Sumber Energi
 - d. Manfaat energi
2. Dalam planet tata surya, Bumi memiliki sumber energi terbesar yaitu
 - a. Bulan
 - b. Bintang
 - c. Meteor
 - d. Matahari
3. Sumber cahaya utama bagi bumi adalah
 - a. Matahari
 - b. Lilin
 - c. Petromaks
 - d. Sentir
4. Manusia memanfaatkan sumber energi dari matahari yaitu
 - a. Api dan panasnya
 - b. Cahaya dan panasnya
 - c. Api dan cahayanya
 - d. Cahaya dan Apinya
5. Menjemur pakaian merupakan salah satu contoh manusia memanfaatkan energi dari matahari yaitu dari
 - a. Cahayanya
 - b. Apinya
 - c. Panasnya
 - d. Kekuatannya
6. Salah satu contoh manusia memanfaatkan energi dari matahari adalah
 - a. Petani yang menanam jagungnya
 - b. Nelayan yang mencari ikan dilaut lepas
 - c. Ibu yang menjemur krupuk di halaman
 - d. Edo yang bermain bola di tengah lapangan
7. Tumbuhan sangat membutuhkan cahaya matahari untuk
 - a. Berfotosintesis
 - b. Menggugurkan buah
 - c. Menyerap makanan
 - d. Menyerap air dari tanah
8. Kita patut bersyukur karena Indonesia adalah negara yang kaya akan sumber energi. Sebagai wujud rasa syukur, maka kita harus
 - a. Menjaga kelestariannya
 - b. Menggunakannya secara berlebihan
 - c. Tidak Perduli
 - d. Sombong
9. Berikut ini adalah sumber energi yang tidak akan pernah habis adalah
 - a. Bensin
 - b. Matahari
 - c. Batu bara
 - d. Makanan

10. Jika manusia secara berlebihan menggunakan sumber daya alam. Maka yang terjadi adalah
- Akan mengalami kelangkaan sumber daya alam
 - Akan menambah meningkat sumber daya alam
 - Persediaan sumber daya alam akan semakin meningkat
 - Dapat melestarikan sumber daya alam
11. Air merupakan salah satu sumber energi bagi kehidupan. Salah satu manfaat air bagi tanaman adalah
- Untuk minum hewan
 - Untuk memasak
 - Untuk mengairi sawah
 - Untuk mencuci pakaian
12. Manusia merupakan makhluk hidup yang sangat membutuhkan air. Untuk itu, kita harus
- Menhabiskannya
 - Menjaga kelesatariannya
 - membuatkan sumur yang banyak
 - Menampung semua air hujan yang turun
13. Hak makhluk hidup terhadap sumber daya air adalah
- Membuat kran
 - Membuat siring
 - Tidak mengkonsumsinya
 - Minum air yang bersih
14. Listrik merupakan salah satu sumber
- Energi
 - Makanan
 - Masalah
 - Cahaya
15. Dibawah ini yang termasuk sumber daya listrik adalah
- Baterai
 - Alkohol
 - Hewan
 - Tumbuhan
16. Salah satu benda yang memanfaatkan sumber energi listrik adalah
- Manusia
 - Hewan
 - Tumbuhan
 - Handphone
17. Kita bisa menghemat energi listrik di rumah dengan cara
- Memakai lampu dengan daya yang tinggi
 - Menyalakan televisi siang dan malam tanpa berhenti
 - Tidak menggunakannya sama sekali
 - Mematikan lampu dan peralatan lain yang membutuhkan listrik jika tidak diperlukan
18. Salah satu cara untuk dapat menghemat energi minyak bumi adalah
- Mengutamakan menggunakan kendaraan mesin ketika berpergian meskipun jaraknya dekat
 - Selalu menggunakan kendaraan pribadi untuk menjaga gengsi
 - Membakar sampah selalu menggunakan minyak
 - Menggunakan minyak bumi seperlunya saja

19. Salah satu tujuan kita untuk menghemat energi minyak bumi adalah
- Karena sumber energi minyak bumi semakin mahal harganya
 - Karena sumber energi minyak bumi dapat secara cepat untuk diperbaharui
 - Karena sumber energi minyak bumi dapat langsung segera digantikan
 - Agar sumber energi minyak bumi tidak cepat habis
20. Membuang sampah ke sungai merupakan perbuatan yang dapat
- Merugikan orang lain
 - Menyuburkan Sungai
 - Meningkatkan kualitas air
 - Memperindah sungai
21. Dibawah ini yang merupakan sumber daya yang tidak dapat diperbarui adalah
- Matahari
 - Air
 - Perak
 - Angin
22. $4.329 + 1.195 + 1.736 = \dots$
Hasil taksiran ke dalam jumlah ratusan terdekat dari operasi penjumlahan di atas yaitu
- 7.160
 - 7.260
 - 7.360
 - 7.460
23. Panjang jalan di purwosari adalah 235 km, Jalan didesa bukit raya adalah 172 km dan jalan desa gunung mas adalah 327 km. Apabila jalan dari tiga desa tersebut disatukan, maka jumlahnya adalah
- 734 cm
 - 735 cm
 - 732 cm
 - 733 cm
24. Sumur merupakan salah satu tempat penghasil sumber daya berupa
- Emas
 - Perak
 - Air
 - Listrik
25. Sumber energi yang tidak dapat diperbarui adalah
- Matahari
 - Angin
 - Air
 - Emas