

NAMA :

No. ABSEN :

LATIHAN SOAL

A. Pilihlah salah satu jawaban dengan cara klik pada huruf a, b, c atau d pada jawaban yang benar!

1. Semakin banyak pekerjaan yang kita lakukan maka semakin banyak pula ... yang dikeluarkan.
 - a. usaha
 - b. kerja
 - c. otot
 - d. tenaga
2. Kemampuan untuk melakukan suatu usaha atau kerja disebut
 - a. kerja
 - b. otot
 - c. energi
 - d. usaha
3. Baju yang basah akan menjadi kering karena energi ... matahari.
 - a. panas
 - b. cahaya
 - c. gerak
 - d. bunyi
4. Saat kita berjemur di bawah terik matahari kita akan merasakan
 - a. gerah
 - b. basah
 - c. panas
 - d. dingin
5. Di bawah ini yang bukan merupakan manfaat energi panas bagi kehidupan manusia adalah
 - a. memasak makanan
 - b. mendinginkan badan
 - c. mengeringkan pakaian
 - d. menyetrika pakaian

- 
6. Energi air dapat digunakan untuk menghasilkan energi ...
 - a. listrik
 - b. panas
 - c. gerak
 - d. cahaya

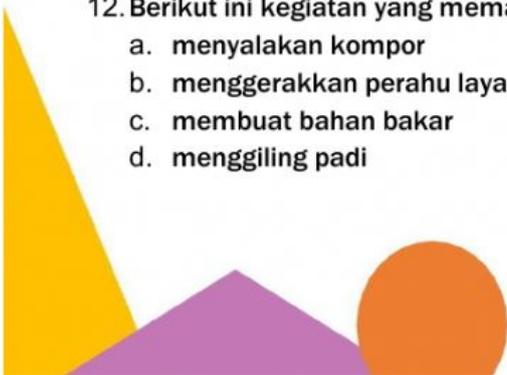
 7. Berikut yang tidak menggunakan energi alternatif adalah ...
 - a. kincir air
 - b. generator
 - c. parasut
 - d. panel surya

 8. Energi ini dapat digunakan untuk menggerakkan turbin yang memutar generator dan generator ini dapat menghasilkan listrik. Maka energi yang dimaksud adalah ...
 - a. matahari
 - b. panas bumi
 - c. air
 - d. angin

 9. Sumber energi panas utama di bumi adalah ...
 - a. api
 - b. gas alam
 - c. matahari
 - d. LPG

 10. Petani garam, memanfaatkan matahari untuk ...
 - a. menerangi bumi
 - b. mengeringkan air laut
 - c. menjemur garam
 - d. pembangkit listrik

 11. Energi dari air terjun digunakan untuk ...
 - a. tempat wisata
 - b. pemandian
 - c. pembangkit listrik
 - d. transportasi

 12. Berikut ini kegiatan yang memanfaatkan energi angin adalah ...
 - a. menyalakan kompor
 - b. menggerakkan perahu layar
 - c. membuat bahan bakar
 - d. menggiling padi
- 

13. Energi alternatif yang dimanfaatkan untuk mengeringkan kelapa menjadi kopra adalah... .

- a. angin
- b. batu bara
- c. matahari
- d. minyak bumi

14. Berikut ini yang bukan energi alternatif adalah

- a. sinar matahari
- b. angin
- c. air laut
- d. minyak bumi

15. Berikut ini macam-macam sumber energi !

1. Kerosin
2. Air terjun
3. Biogas
4. Batu bara
5. Matahari
6. Gas bumi

Sumber daya alam di atas yang bukan termasuk sumber energi alternatif adalah

- a. 1,2 dan 4
- b. 1,4, dan 6
- c. 2,3, dan 5
- d. 2,4, dan 6

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

1. Kemampuan untuk melakukan usaha disebut
2. Jika tidak ada matahari maka kehidupan di bumi akan
3. Salah satu manfaat cahaya matahari di bumi adalah ...
4. Kita seharusnya berjemur di bawah panas matahari saat pukul 7.00- 08.30. Hal ini dikarenakan
5. Matahari membatu proses fotosintesis tumbuhan. Maksud dari fotosintesis adalah