

Lampiran 2

NAMA :

NO ABSEN :

KELAS :

Soal Pre Test



Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b atau c pada jawaban yang tepat !

1. Energi listrik tidak dihasilkan dari perubahan energi
 - a. Minyak bumi
 - b. Angin
 - c. Air
 - d. Limbah
2. Manfaat yang dapat langsung diperoleh dari energi matahari adalah
 - 1) Mengeringkan pakaian
 - 2) Mengeringkan ikan asin
 - 3) Memompa air
 - 4) Membangkitkan listrik

Dari pernyataan diatas manakah pasangan yang paling benar !

 - a. 1 dan 3
 - b. 2 dan 4
 - c. 1 dan 2
 - d. 3 dan 4
3. Dibawah ini pernyataan yang paling benar dalam menghemat energi adalah
 - a. Menutup keran air di kamar mandi jika tidak digunakan
 - b. Menggunakan alat-alat elektronik secara bersamaan
 - c. Menyalakan lampu disiang hari
 - d. Menggunakan energi dengan semaunya
4. Bunyi gitar dihasilkan oleh
 - a. Tiupan
 - b. Getaran senar
 - c. Pukulan
 - d. Gesekan
5. Sumber energi yang tidak akan pernah habis persediaanya adalah
 - a. Bensin
 - b. Minyak tanah
 - c. Batu bara
 - d. Angin

6. Kegunaan dari gerakan air terjun adalah

- a. Mengeringkan pakaian
- b. Pembangkit listrik
- c. Memanaskan
- d. Menghasilkan energi panas

7. Benda seperti gambar disamping, jika dinyalakan akan menghasilkan energi

- a. Gerak
- b. Panas
- c. Cahaya
- d. Listrik



8. Perahu layar pada gambar di samping digerakkan oleh

- a. Udara
- b. Angin
- c. Mesin
- d. Hurbir



9. Aki merupakan sumber energi

- a. Listrik
- b. Panas
- c. Gerak
- d. Cahaya

10. Zat makanan di buat oleh tumbuhan pada daun dengan menggunakan energi

- a. Angin
- b. Air
- c. Matahari
- d. Udara

Isilah titik-titik dibawah ini dengan tepat !

1. Energi dapat hilang, karena digunakan untuk beraktivitas. Kita dapat memperolehnya kembali melalui
2. Roda berbentuk ... agar mudah bergerak.
3. Energi yang dihasilkan matahari adalah
4. Mematikan lampu jika tidak diperlukan merupakan cara menghemat energi
5. Kincir angin mengubah energi ... menjadi energi

SELAMAT MENGERJAKAN

