

Nama	:
Tema	: 4 (Globalisasi)

Kelas	: VI
Tahun Pelajaran	: 2020/2021

A. Pilihlah jawaban yang paling tepat!

- Panas matahari dapat diubah menjadi energi listrik melalui alat yang disebut
 - mixer*
 - blender*
 - solar cell*
 - heater*
- Pada waktu penyetruman akumulator pada motor, energi listrik berubah menjadi energi ...
 - gerak
 - panas
 - kimia
 - bunyi
- Perhatikan gambar berikut!



Alat pada gambar disamping dapat mengubah energi...

- energi listrik ke energi gerak
- energi listrik ke energi panas
- energi listrik ke energi cahaya
- energi listrik ke bunyi

- Perhatikan gambar berikut!



Gambar diatas merupakan proses penyaluran listrik yang dihasilkan oleh pembangkit listrik

- tenaga matahari
 - tenaga gas
 - tenaga air
 - tenaga angin
- Berikut ini cara menghemat listrik, yaitu
 - menyalakan radio ketika tidur
 - banyak memasang lampu
 - mematikan TV ketika tidak ditonton
 - menggunakan oven listrik daripada kompor briket
 - Air
 - Uap
 - Nuklir
 - Matahari

Dari data di atas sumber tenaga untuk menggerakkan generator adalah

- 1 dan 3
 - 2 dan 4
 - 1, 2, dan 3
 - 1, 2, 3 dan 4
- Perhatikan gambar berikut!



Yang merupakan konduktor pada gambar setrika disamping ditunjukkan oleh nomor...

- 1 dan 2
- 1 dan 3
- 1 dan 4
- 1 dan 5

-



Pada gambar di samping tindakan yang tepat dalam mencegah bahaya listrik ditunjukkan oleh nomor...

- 1 dan 2
- 1 dan 3
- 2 dan 4
- 2 dan 5

- Pembangkit listrik yang tidak menimbulkan polusi di bawah ini adalah...

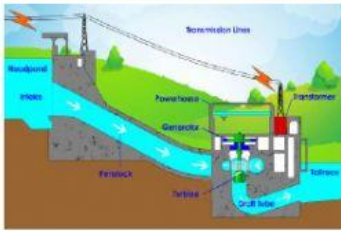
- Pembangkit listrik tenaga surya
- Pembangkit listrik tenaga diesel
- Pembangkit listrik tenaga nuklir
- Pembangkit listrik tenaga uap

10. Pembangkit listrik tenaga uap ditunjukkan gambar nomor...

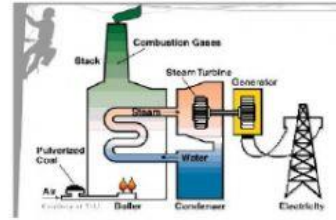
a.



b.



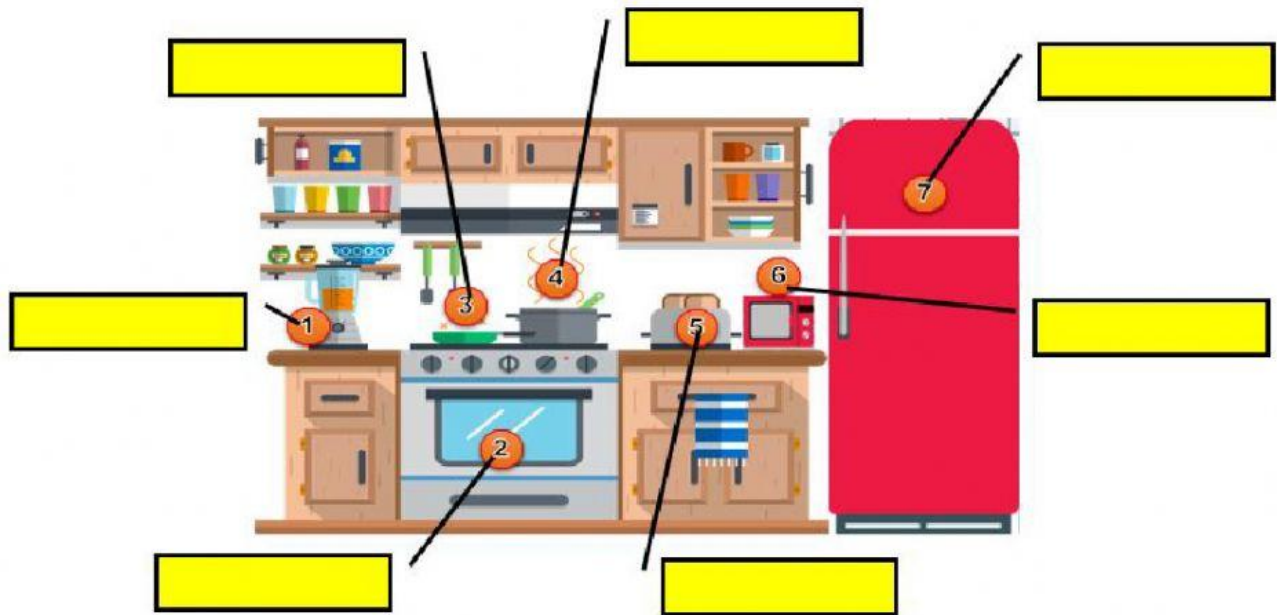
c.



d.



B. Tentukan jenis sumber energi yang paling tepat pada gambar berikut!



C. Tentukan jenis perubahan energi yang terjadi!
