LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Tema: Berkenalan dengan Energi

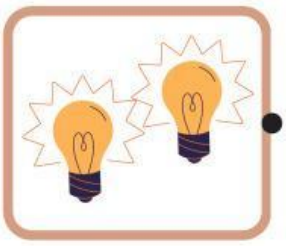
Nama: _____

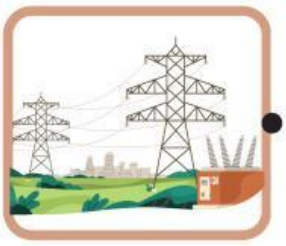
Kelas: _____

LIVEWORKSHEETS

Bentuk-bentuk Energi

Hubungkan gambar di bawah ini dengan bentuk energi yang sesuai.





- Listrik
- Panas
- Gerak
- Bunyi
- Cahaya
- Kimia

LIVEWORKSHEETS

Energi yang Dihasilkan

Tulislah energi yang dihasilkan sesuai dengan benda di bawah ini.

Listrik dan Gerak

LIVEWORKSHEETS

Sumber Energi pada Bumi

Isilah tabel di bawah ini.

No.	Gambar	Sumber Energi	Fungsi
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			

LIVEWORKSHEETS

Menghemat Energi

Beri tanda ( ) centang pada sikap menghemat energi yang sudah kamu lakukan.

Menjemur pakaian dengan panas matahari.

Menaiki kendaraan umum.

Mematikan air keran.

Gunakan peralatan hemat energi.

Bersepeda.

Mematikan elektronik setelah digunakan.

Mematikan lampu saat siang hari.

Menghabiskan makanan.

LIVEWORKSHEETS

Tumbuhan Menghasilkan Energi

Perhatikan Video di bawah ini, jawablah pertanyaan di bawahnya.

Pertanyaan:

1. Apa nama proses tumbuhan membuat makanan?

   Jawab: _____

2. Apa yang dibutuhkan tumbuhan saat fotosintesis?

   Jawab: _____

3. Bagaimana proses fotosintesis terjadi?

   Jawab: _____

4. Apa hasil dari fotosintesis?

   Jawab: _____

5. Apa perubahan energi yang terjadi selama proses fotosintesis?

   Jawab: _____

6. Mengapa fotosintesis penting bagi manusia dan hewan?

   Jawab: _____

LIVEWORKSHEETS