

Nama : Ruth Maoeli Lorenza Damanik

NIM : 213030212184

KELAS III

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Tema : 6

Energi dan Perubahannya

Subtema : 1

Sumber Energi

Nama :

Kelas :

Perhatikan Video dibawah ini



LKPD

SUMBER ENERGI

TEKSFIELD

1. Sumber energi panas terbesar bagi bumi adalah.....

2. Kincir air dan kincir angin dapat bergerak dengan memanfaatkan energi dari aliran air dan hembusan angin.

3. Apa yang dihasilkan dari proses fotosintesis

4. Apa manfaat energi panas Matahari ...

5. Jika televisi sudah tidak ditonton sebaiknya kita

SINGLE CHOICE

1. Menyiram tanaman sebaiknya dilakukan pada

2. Energi tidak dapat kita lihat, namun energi dapat kita

3. Pembangkit listrik tenaga surya mengubah energi

4. Hal yang dapat kita lakukan untuk melaksanakan kewajiban menghemat air adalah

5. Pada televisi terjadi perubahan energi listrik menjadi energi dan

SELECT

1. Salah satu tujuan menghemat energi adalah agar....

<input type="checkbox"/>	Melindungi Lingkungan	<input type="checkbox"/>	Menghambat Inovasi
<input type="checkbox"/>	Merusak Lingkungan	<input type="checkbox"/>	Menghabiskan Sumber Daya

2. Udara adalah sumber energi penting bagi manusia, karena di dalam udara terdapat

<input type="checkbox"/>	Protein	<input type="checkbox"/>	Karbohidrat
<input type="checkbox"/>	Vitamin	<input type="checkbox"/>	Oksigen

3. Minyak bumi yang digunakan sebagai sumber energi

<input type="checkbox"/>	Minyak Tanah	<input type="checkbox"/>	Hewan
<input type="checkbox"/>	BBM	<input type="checkbox"/>	Tumbuhan

4. Sumber energi yang tidak dapat diperbaharui

<input type="checkbox"/>	Panas Bumi	<input type="checkbox"/>	Minyak Bumi
<input type="checkbox"/>	Sinar Matahari	<input type="checkbox"/>	Angin

5. Salah satu manfaat sinar dari matahari bagi tumbuhan adalah untuk membantu proses

<input type="checkbox"/>	Fotosintesis	<input type="checkbox"/>	Oksigen
<input type="checkbox"/>	Pertumbuhan	<input type="checkbox"/>	Sumber Cahaya

SPEAK

1. Alat yang berfungsi untuk membangkitkan energi listrik yaitu

Generator

2. Energi tidak dapat kita lihat, namun energi dapat kita ...

Rasakan

3. Energi dari matahari yang dimanfaatkan manusia adalah

Listrik Tenaga Surya

4. Kita harus mematikan keran air ketika tidak digunakan, hal ini untuk mencegah terjadinya ...air bersih

Kelangkaan

5. Energi yang terdapat dalam tubuh kita adalah

Karbohidrat

CHECKBOXES

1. Pembangkit listrik tenaga surya mengubah energi

<input type="checkbox"/>	Surya Menjadi Energi Listrik	<input type="checkbox"/>	Angin Menjadi Energi Listrik
<input type="checkbox"/>	Air Menjadi Energi Listrik	<input type="checkbox"/>	Udara Menjadi Energi Listrik

2. Manusia berhak menggunakan sumber energi, namun juga punya kewajiban untuk ...

<input type="checkbox"/>	Membuang Energi	<input type="checkbox"/>	Mengurangi Energi
<input type="checkbox"/>	Menghemat Energi	<input type="checkbox"/>	Menambah Energi

3. Salah satu sifat dari energi adalah

<input type="checkbox"/>	Energi Panas	<input type="checkbox"/>	Energi Potensial
<input type="checkbox"/>	Energi bersifat Kekal	<input type="checkbox"/>	Energi Kinetik

4. Contoh perubahan energi listrik menjadi energi gerak terjadi pada

<input type="checkbox"/>	Tempat Tidur	<input type="checkbox"/>	Meja
<input type="checkbox"/>	Kulkas	<input type="checkbox"/>	Kipas Angin

5. Alat-alat elektronik yang memanfaatkan perubahan energi listrik menjadi energi cahaya,kecuali

<input type="checkbox"/>	Setrika	<input type="checkbox"/>	Lampu
<input type="checkbox"/>	Televisi	<input type="checkbox"/>	Mesin Cuci