

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Tema: Transformasi Energi di Sekitar Kita

Nama :

Kelas :



Hubungkan kalimat dan gambar yang sesuai! tema "transformasi energi di sekitar kita"

Energi Kimia → Energi panas



Energi listrik → Energi bunyi



Energi listrik → Energi panas



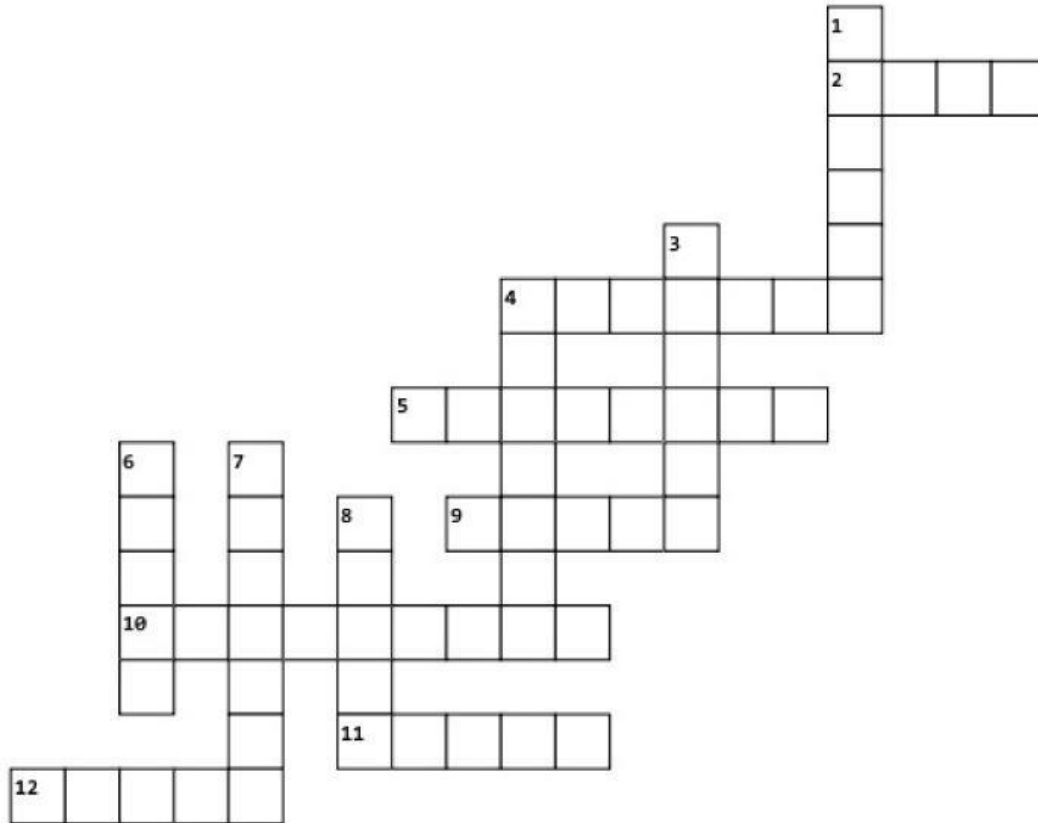
Energi listrik → Energi gerak



Energi kimia → Energi gerak dan energi panas



isi lah teka teki silang dibawah ini!



Down

1. alat yang digunakan untuk memasak dengan energi panas dari api
3. perubahan energi listrik dari baterai pada senter
4. energi listrik dapat diubah menjadi energi panas
6. contoh benda yang mengubah energi listrik menjadi energi cahaya
7. energi yang dihasilkan oleh panel surya
8. energi yang dihasilkan saat kita menggosokkan tangan dengan cepat

Across

2. energi yang di gunakan untuk mengayuh sepeda
4. alat yang mengubah energi listrik menjadi energi suara
5. sumber energi utama yang memberikan cahaya dan panas bagi bumi
9. energi yang diberikan saat kita makan
10. energi yang dimiliki bola di atas meja sebelum jatuh
11. energi yang keluar dari mulut kita saat berbicara
12. energi yang dihasilkan saat bermain ayunan

TRANSFORMASI ENERGI DI SEKITAR KITA

Tentukan Transformasi Energi!



energi menjadi energi



energi menjadi energi
dan energi.....



energi menjadi energi



energi menjadi energi
dan energi.....



energi menjadi energi