

Energi dan Bentuk-bentuk Energi

Nama :

Kelas :

01 Apa yang dimaksud dengan Usaha?

Jawab :

Jelaskan pengertian energi berdasarkan konsep usaha !

Jawab :

02

03 Gaya dorong yang diberikan volume air tertentu yang bergerak. Gaya 7 N memutar kincir air hingga air terangkat sejauh 7 m dari dasar sungai, maka usaha yang dikerjakan oleh gaya 7 N adalah...

Jawab :

04 Jodohkanlah dengan cara menarik garis di sebelah kiri dan kanan sesuai pilihan jawaban yang benar!



Energi Panas



Energi Kimia



Energi Bunyi



Energi Cahaya

05

Lampu berdaya 35 watt dinyalakan selama 15 menit. Energi listrik yang diperlukan untuk menyalakan lampu tersebut adalah J

- a. 525 J
- b. 31.500 J
- c. 25,71 J
- d. 22.500 J
- e. 52.500 J

SEMANGAT