

Unit 7 Tenaga Energy

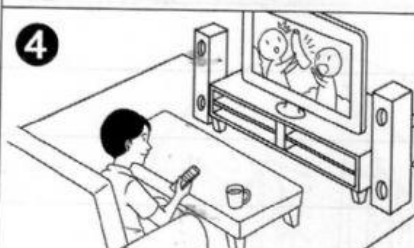
7.1 Sumber dan Bentuk Tenaga

S.P.7.1.4 Menjelaskan melalui contoh perubahan bentuk tenaga dalam kehidupan seharian

Tahap Penguasaan	Standard Prestasi
3	Menjelas dengan contoh perubahan bentuk tenaga

A Isi tempat kosong untuk menjelaskan perubahan bentuk tenaga yang terlibat dalam situasi-situasi yang berikut.

Fill in the blanks to explain the transformation of energy involved in the following situations.

Situasi Situation	Perubahan bentuk tenaga Transformation of energy
1 	Apabila buah kelapa jatuh ke tanah, _____ berubah kepada _____ dan kemudiannya kepada _____. <i>When a coconut falling to the ground, _____ transform into _____ and then to _____.</i>
2 	Apabila kayu arang dibakar, _____ daripada kayu arang berubah kepada _____ dan _____. <i>When charcoals are burnt, _____ in the charcoals transforms into _____ and _____.</i>
3 	_____ daripada makanan yang dimakan oleh pengayuh beca berubah kepada _____ apabila beca dikayuh. <i>_____ from the food eaten by the trishaw peddler is transformed into _____ when the trishaw is pedalled.</i>
4 	Apabila televisyen dihidupkan, _____ berubah kepada _____ dan _____. <i>When the television is switched on, _____ transforms into _____ and _____.</i>
5 	Apabila suis lampu suluh dihidupkan, _____ dalam bateri berubah kepada _____ yang kemudiannya berubah kepada _____ dan _____. <i>When the switch of a torch is turned on, _____ in the batteries transforms into _____ which is then transforms into _____ and _____.</i>