

BAB 7: Keelektrikan dan Kemagnetan

7.1 Keelektrikan

Nama: _____

Kelas: _____

Bahagian B

1. (a) Namakan jenis tenaga dalam rajah di bawah.

Name the types of energy in the diagram below.

(i)



(ii)



- (b) Kenal pasti sama ada pernyataan berikut adalah BENAR atau PALSU.

Identify whether the following statements are TRUE or FALSE.

	Pernyataan Statement	BENAR / PALSU TRUE / FALSE
(i)	Tenaga bunyi merupakan sejenis tenaga. <i>Sound energy is a type of energy.</i>	
(ii)	Semua benda hidup memerlukan tenaga. <i>All living things need energy.</i>	
(iii)	Tenaga merupakan daya. <i>Energy is force.</i>	

2. (a) Tandakan (✓) bagi sumber tenaga dan (X) bagi bukan sumber tenaga.

Mark (✓) for energy source and (X) for not energy source.

(i)

☐

Matahari
Sun

(ii)

☐

Elektrik
Electric

(iii)

☐

Geoterma
Geothermal

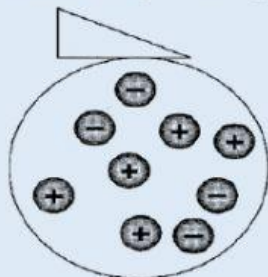
(iv)

☐

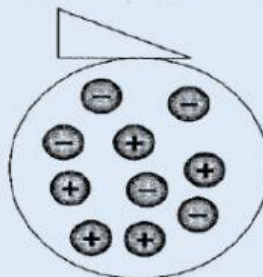
Ombak
Wave

- (b) Bezakan objek-objek berikut dengan 'bercas positif', 'bercas negatif' atau 'neutral'.

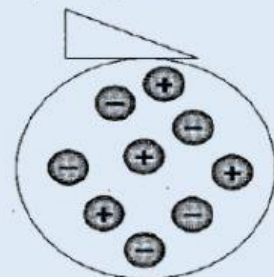
Differentiate the following objects using 'positively charged', 'negatively charged' or 'neutral'.



(i)



(ii)



(iii)