



UJI MINDA

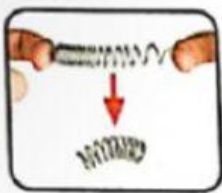
Jawab semua soalan yang berikut dalam buku latihan Sains.

1. Tenaga ialah  untuk melakukan kerja.

- A. keupayaan
- B. kerajinan
- C. semangat
- D. kuasa

2. Nyatakan perubahan bentuk tenaga yang terlibat bagi setiap situasi di bawah.

(a)



(b)



(c)

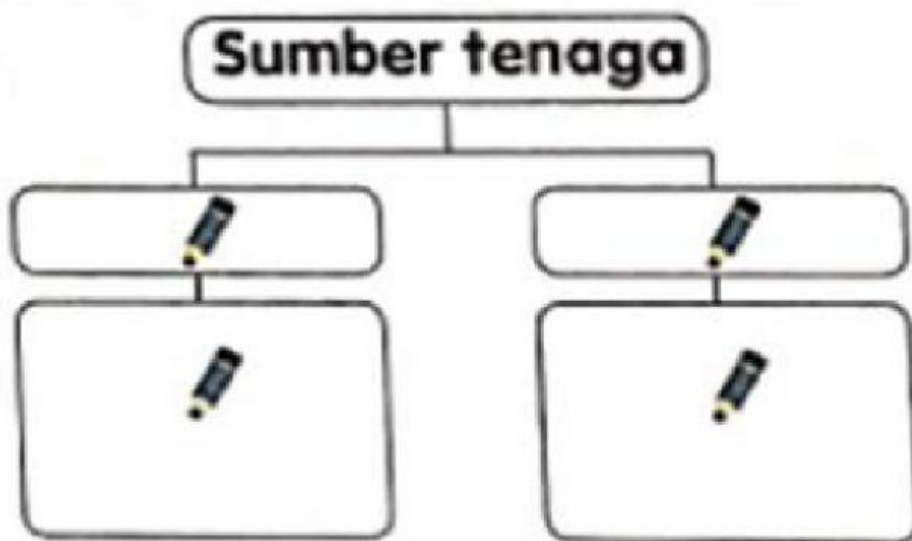


(d)



(a)	
(b)	
(c)	
(d)	

3. Lengkapkan jadual pengelasan di bawah.



Boleh dibaharui

Tidak boleh dibaharui

Arang Batu, Gas asli,
Petroleum, Bahan
Nuklear

Matahari, Ombak, Air,
Angin, Biojisim

4. Gambar di bawah menunjukkan perubahan bentuk tenaga bagi penggunaan telefon bimbit.



- (a) Apakah yang berlaku kepada tenaga elektrik ketika bateri telefon bimbit dicas?

- (b) Mengapakah bateri telefon bimbit perlu dicas semula?

- (c) Apakah yang dapat kamu rumuskan tentang tenaga dalam situasi di atas?

5. Baca pernyataan di bawah.

Kita banyak menggunakan sumber tenaga tidak boleh dibaharui seperti petroleum dan gas asli, sedangkan sumber tenaga tersebut semakin berkurang.

Berdasarkan pernyataan di atas, huraikan cara menggunakan sumber tenaga tersebut dengan berhemat serta nyatakan kepentingannya.