



Praktis Pengukuhan

Bab 3

1. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul.

Fill in the blanks with the correct answers.

Jejak karbon merujuk kepada jumlah _____ yang dibebaskan ke _____ hasil daripada aktiviti _____, peristiwa, _____, komuniti atau _____ yang digunakan dalam kehidupan harian.

Carbon footprint refers to the total amount of _____ released into the _____ as a result of the activities of an _____, event, _____, community or _____ which are used in daily life.

2. Senaraikan 5 langkah-langkah tapak tangan karbon.

List 5 carbon handprint measures.

- (a) _____
- (b) _____
- (c) _____
- (d) _____
- (e) _____

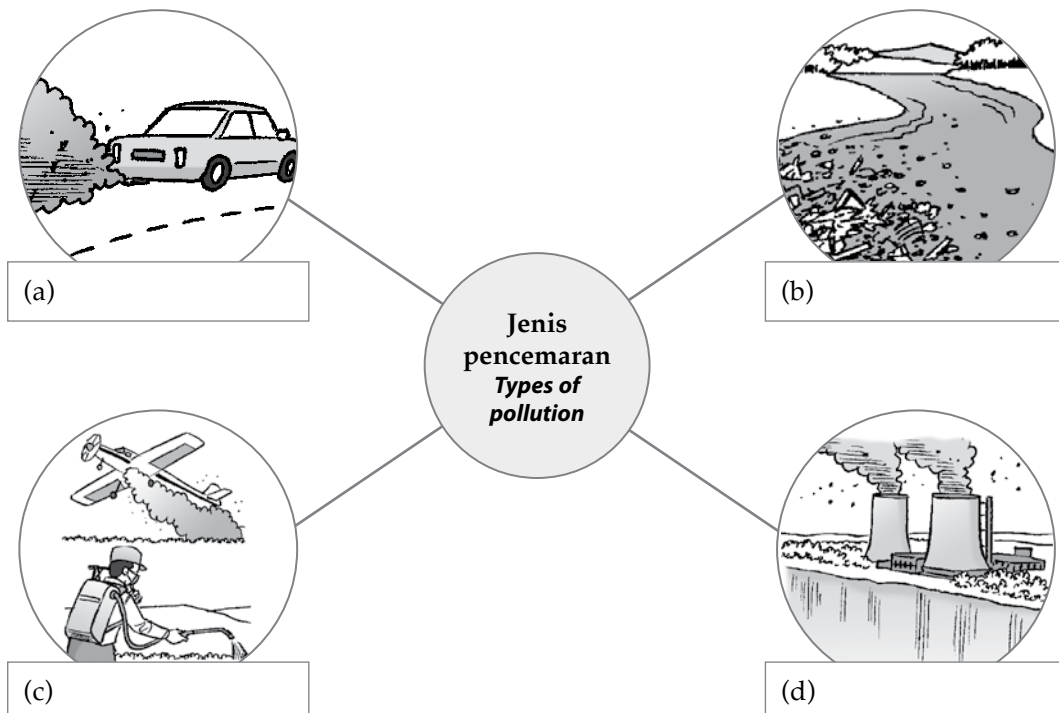
3. Nyatakan 2 jenis kitaran hayat bagi suatu produk.

State 2 types of life cycle of a product.

- (a) _____
- (b) _____

4. Nyatakan jenis pencemaran alam sekitar berdasarkan rajah yang diberi.

State the types of environmental pollution based on the diagram given.



5. Nyatakan **dua** punca pencemaran dalam pertanian dan berikan satu contoh bahan pencemar bagi setiap punca pencemaran itu.

State **two** sources of pollution in agriculture and give one example of pollutant from each source of pollution.

Punca pencemaran dalam pertanian <i>Sources of pollution in agriculture</i>	Contoh bahan pencemar <i>Example of pollutant</i>

6. Isi tempat kosong dengan jawapan yang betul.

Fill in the blanks with the correct answers.

- (a) Eutrofikasi merupakan satu proses _____ di mana satu ekosistem akuatik menjadi kaya dengan _____ dan mengakibatkan pertumbuhan tumbuhan _____ yang berlebihan.

Eutrophication is a _____ process in which an aquatic ecosystem becomes rich in _____ and results in excessive growth of _____ plants.

- (b) Eutrofikasi berlaku disebabkan oleh penggunaan _____ berlebihan.

Eutrophication occurs due to excessive use of _____.

- (c) Eutrofikasi _____ kadar keperluan oksigen biokimia air (BOD).

Eutrophication _____ the rate of water biochemical oxygen demand (BOD).

- (d) Larutan metilena biru digunakan untuk menguji kehadiran _____ di dalam air.

Methylene blue solution is used to test for the presence of _____ in water.