

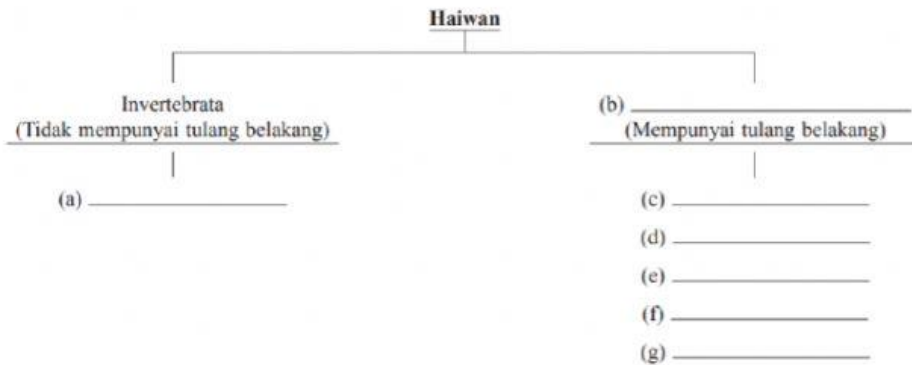
**Arahan:** Jawab soalan-soalan yang berikut.

1 Padankan kepentingan biodiversiti berdasarkan maklumat yang diberi.

| Maklumat                                    |   | Kepentingan         |
|---------------------------------------------|---|---------------------|
| (a) Menarik pelancong                       | • | • Sumber makanan    |
| (b) Tempat istirahat                        | • | • Perubatan         |
| (c) Membekalkan makanan                     | • | • Ekopelancongan    |
| (d) Menjalankan kajian                      | • | • Bioteknologi      |
| (e) Mewujudkan satu ekosistem yang seimbang | • | • Tempat rekreasi   |
| (f) Membolehkan pembiakbakaan spesies       | • | • Pendidikan        |
| (g) Merawat penyakit                        | • | • Keseimbangan alam |

2 Aktiviti manusia seperti \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ dan \_\_\_\_\_ boleh mengganggu keseimbangan biodiversiti.

3 Lengkapkan pengelasan haiwan dalam peta pokok di bawah.



4 Nyatakan jenis-jenis vertebrata.

- |                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| (a) Rusa : _____      | (g) Katak : _____   |
| (b) Belut : _____     | (h) Penguin : _____ |
| (c) Ular : _____      | (i) Kodok : _____   |
| (d) Ikan paus : _____ | (j) Buaya : _____   |
| (e) Penyu : _____     | (k) Kelawar : _____ |
| (f) Cicak : _____     | (l) Ikan yu : _____ |

5 Nyatakan jenis vertebrata (Ikan, 'I', Amfibia, 'A', Reptilia, 'R', Burung, 'B' atau Mamalia, 'M') yang mempunyai ciri-ciri yang berikut.

- (a) Bernafas melalui peparu : \_\_\_\_\_
- (b) Bernafas melalui insang : \_\_\_\_\_
- (c) Bernafas melalui kulit lembap : \_\_\_\_\_
- (d) Homoiotherma : \_\_\_\_\_
- (e) Poikilotherma : \_\_\_\_\_
- (f) Bertelur : \_\_\_\_\_
- (g) Melahirkan anak : \_\_\_\_\_
- (h) Menjalani persenyawaan dalam : \_\_\_\_\_
- (i) Menjalani persenyawaan luar : \_\_\_\_\_

6 Nyatakan sama ada tumbuhan yang diberi adalah monokotiledon, 'M' atau dikotiledon, 'D'.

- (a) Pokok jagung : \_\_\_\_\_
  - (b) Pokok kelapa : \_\_\_\_\_
  - (c) Padi : \_\_\_\_\_
  - (d) Pokok durian : \_\_\_\_\_
  - (e) Pokok kelapa sawit : \_\_\_\_\_
  - (f) Pokok rambutan : \_\_\_\_\_
  - (g) Rumput : \_\_\_\_\_
  - (h) Pokok keembung : \_\_\_\_\_
  - (i) Pokok getah : \_\_\_\_\_
  - (j) Pokok ros : \_\_\_\_\_
-