

**1** Tandakan (✓) bagi pernyataan yang betul dan (✗) bagi pernyataan yang salah mengenai biodiversiti. **TP 1**

*Tick (✓) for the correct statement and (✗) for the wrong statements about biodiversity.*

Biodiversiti ditakrifkan sebagai kepelbagaian benda hidup dan benda bukan hidup di Bumi, yang merangkumi haiwan, tumbuhan dan unsur-unsur lain.

*Biodiversity is defined as the variety of living things and non-living things on Earth, which includes animals, plants and other elements.*

Biodiversiti ditakrifkan sebagai kepelbagaian organisma yang hidup di Bumi, yang merangkumi mikroorganisma, haiwan dan tumbuhan.

*Biodiversity is defined as the variety of living organisms on Earth, which include microorganisms, animals and plants.*

Biodiversiti wujud kerana habitat dan cuaca yang berbeza.

*Biodiversity exists because of different habitats and weather.*

Aktiviti manusia menyumbang kepada kewujudan biodiversiti di sesebuah negara.

*Human activity contributes to the existence of biodiversity in a country.*

Malaysia merupakan salah satu daripada 12 buah negara mega biodiversiti dan kedudukan tersebut perlu dijaga.

*Malaysia is one of the 12 mega biodiversity countries and the position should be maintained.*

Organisma yang berbeza mempunyai ciri-ciri yang berbeza untuk menyesuaikan diri dan bermandiri di habitat masing-masing.

*Different organisms have different characteristics to adapt and live in their respective habitats.*

**2** Lengkapkan pernyataan di bawah mengenai kepentingan biodiversiti. **TP 2**

*Complete the following statements regarding the importance of biodiversity.*

sumber makanan <i>food sources</i>	bahan mentah industri <i>raw materials for industry</i>	tempat rekreasi <i>recreational places</i>	ilmu pengetahuan <i>knowledge</i>
teknologi <i>technology</i>	bahan kosmetik <i>cosmetics</i>	keseimbangan ekosistem <i>balance of ecosystem</i>	ubat-ubatan <i>medicines</i>

(a) Membekalkan pelbagai \_\_\_\_\_ kepada manusia seperti daging dan sayur-sayuran.

*Provide variety of \_\_\_\_\_ to humans such as meat and vegetables.*

(b) Mengelakkan \_\_\_\_\_ melalui interaksi antara organisme serta alam.

*Maintains \_\_\_\_\_ through interaction between organisms and nature.*

(c) Membekalkan pelbagai \_\_\_\_\_ seperti kayu balak dan rotan.

*Provide various \_\_\_\_\_ such as timber and rattan.*

(d) Mewujudkan pelbagai \_\_\_\_\_ yang kaya dengan biodiversiti.

*Create various \_\_\_\_\_ which is rich with biodiversity.*

(e) Mengembangkan \_\_\_\_\_ dan mencipta \_\_\_\_\_ terkini melalui penyelidikan saintifik terhadap biodiversiti.

*Develop \_\_\_\_\_ and create the latest \_\_\_\_\_ through scientific research of biodiversity.*

(f) Membekalkan tumbuhan herba untuk pembuatan \_\_\_\_\_ dan \_\_\_\_\_

*Provides herbal plants for the manufacture of \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_*