LKPD KEANEKARAGAMAN HAYATI — SOAL 1-10

Pilih satu jawaban yang paling tepat.

Nama: Kelas: Tanggal:

1 Keanekaragaman hayati tingkat gen ditunjukkan oleh perbedaan ...

- A. ekosistem hutan dan laut
- B. varietas mangga dalam satu jenis
- C. kucing dan harimau
- D. hutan hujan dan savana

2 Contoh keanekaragaman hayati tingkat jenis adalah ...

- A. mawar merah dan mawar putih
- B. kelapa, kelapa gading, dan kelapa hijau
- C. hutan mangrove dan terumbu karang
- D. perbedaan tinggi badan manusia

3 Keanekaragaman hayati tingkat ekosistem ditunjukkan oleh adanya ...

- A. berbagai varietas padi
- B. kucing, harimau, dan singa
- C. hutan hujan, sawah, dan terumbu karang
- D. perbedaan warna bunga

4 Flora khas Indonesia bagian barat antara lain ...

- A. cendana dan kayu putih
- B. meranti dan rafflesia
- C. sagu dan mataa
- D. eukaliptus dan lontar

5 Karis yang membatasi fauna Indonesia bagian barat dan tengah disebut garis ...

- A. Wallace
- B. Weber
- C. Khatulistiwa
- D. Greenwich

6 Hewan yang termasuk fauna peralihan Indonesia adalah ...

- A. gajah Sumatra
- B. komodo
- C. orangutan
- D. cenderawasih

7 Contoh fauna Indonesia bagian timur adalah ...

- A. anoa
- B. badak Jawa
- C. cenderawasih
- D. harimau Sumatra

8 Flora khas wilayah Indonesia bagian timur adalah ...

- A. sagu
- B. rafflesia
- C. meranti
- D. jati

9 Salah satu manfaat keanekaragaman hayati bagi manusia adalah ...

- A. mempercepat kepunahan
- B. sumber pangan dan obat-obatan
- C. mengurangi kesuburan tanah
- D. merusak keseimbangan alam

10 Keanekaragaman hayati dapat dimanfaatkan sebagai sumber ...

- A. pangan, sandang, dan papan
- B. pencemaran udara
- C. bencana alam
- D. kerusakan habitat

Bacalah setiap soal dengan teliti.

Skor: ___ / 10

LIVEWORKSHEETS

LKPD KEANEKARAGAMAN HAYATI – SOAL 11-20

Pilih satu jawaban yang paling tepat.

Nama: Kelas: Tanggal:

11 Konservasi in situ adalah pelestarian makhluk hidup ...
- A. di habitat aslinya
- B. di kebun binatang saja
- C. di laboratorium
- D. di museum

12 Contoh konservasi ex situ adalah ...
- A. perlindungan badak di taman nasional
- B. pelestarian komodo di habitat aslinya
- C. pemeliharaan anggrek di kebun botani
- D. perlindungan hutan lindung

13 Taman nasional merupakan contoh kawasan untuk ...
- A. melindungi keanekaragaman hayati
- B. memperluas permukaan
- C. membuang limbah
- D. berburu satwa

14 Kebun binatang dan kebun botani termasuk tempat konservasi ...
- A. In situ
- B. ex situ
- C. alami
- D. tradisional

15 Salah satu ancaman utama terhadap keanekaragaman hayati adalah ...
- A. reboisasi
- B. perusahaan habitat
- C. penangkapan satwa
- D. penghijauan

16 Perburuan liar dapat menyebabkan ...
- A. bertambahnya populasi satwa
- B. kepunahan satwa
- C. habitat semakin luas
- D. ekosistem semakin stabil

17 Penebangan hutan secara berlebihan dapat mengakibatkan ...
- A. hilangnya habitat hewan
- B. bertambahnya kawasan hutan
- C. meningkatkan keanekaragaman hayati
- D. air sungai semakin bersih

18 Upaya yang tepat untuk mengurangi ancaman terhadap keanekaragaman hayati adalah ...
- A. membuang sampah ke sungai
- B. melakukan rebolisasi
- C. menangkap satwa langka
- D. membakar hutan

19 Pencemaran lingkungan dapat mengganggu keanekaragaman hayati karena ...
- A. merusak habitat makhluk hidup
- B. menambah sumber makanan
- C. memperluas hutan
- D. meningkatkan kualitas air

20 Sikap yang tepat dalam menjaga keanekaragaman hayati adalah ...
- A. menggunakan sumber daya alam secara bijaksana
- B. mengambil telur semua burung
- C. membeli satwa dilindungi
- D. merusak tanaman di taman

TAMAN NASIONAL

KEBUN BOTANI

Bacalah setiap soal dengan teliti.

Skor: ____ / 10

LIVEWORKSHEETS