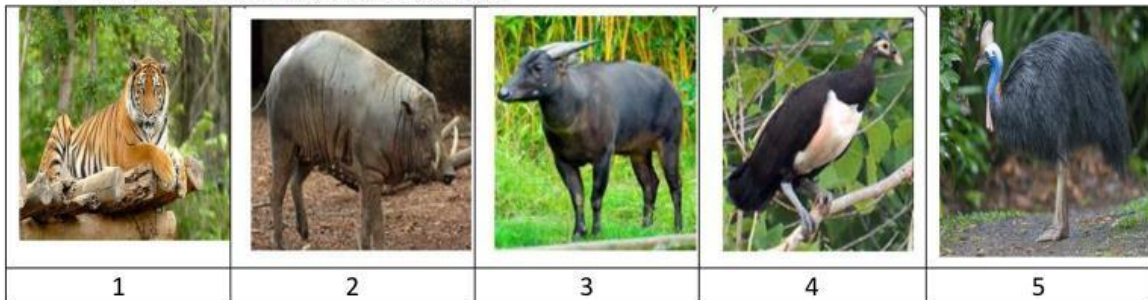


Soal

1. Berilah tanda centang (v) pada jawaban yang sesuai, jawaban boleh lebih dari satu
Bioma hutan tropis di Indonesia banyak tersebar di wilayah barat. Hal ini terkait dengan banyaknya curah hujan di kawasan Indonesia barat. Berikut ini merupakan karakteristik hutan hujan tropis

☐	Terdapat di daerah tropis dengan musim kemarau yang panjang
☐	Tumbuhan heterogen, berdaun lebar dan batangnya tinggi
☐	Daunnya gugur di musim kemarau
☐	Terdapat pohon-pohon yang merambat, epifit, paku-pakuan dan tanaman perdu
☐	Banyak ditumbuhi ilalang dan padang rumput
☐	Daun membentuk kanopi sehingga kondisi tanah selalu lembab

2. Perhatikan fauna Indonesia berikut !



Jenis hewan endemik Indonesia yang terdapat di wilayah peralihan adalah nomor

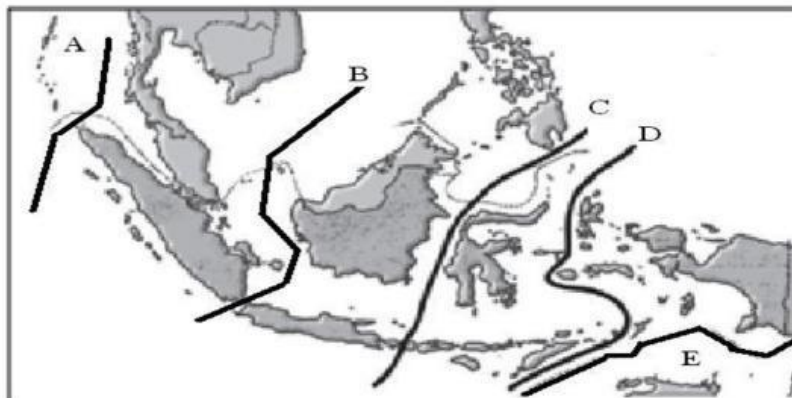
- a. (1), (2), dan (4) c. (2), (3), dan (4) e. (3), (4), dan (5)
b. (1), (3), dan (5) d. (2), (4), dan (5)
3. Perhatikan faktor-faktor dibawah ini!

- | | |
|------------------|-------------------------|
| 1) Tanah | 4) Iklim |
| 2) Kondisi lahan | 5) Kerusakan lingkungan |
| 3) Manusia | 6) Curah hujan |

Faktor-faktor yang mempengaruhi persebaran flora dan fauna adalah nomor

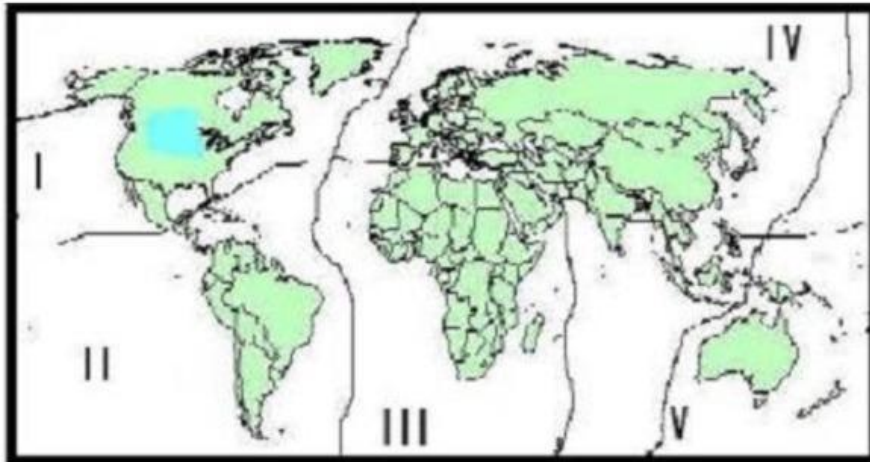
- a. 1), 2), dan 5) c. 2), 3), dan 4) e. 3), 5) dan 6)
b. 1), 3), dan 4) d. 2), 3), dan 6)

4. Perhatikan gambar!



Persebaran bioma hutan musim di Indonesia dibatasi garis huruf dan

5. Perhatikan gambar berikut ini !



Kajilah kawasan persebaran fauna di dunia, dengan mengisi tabel berikut !

No	Kawasan	Jenis Fauna	Wilayah Persebaran
I			
II			
III			
IV			
V			

6. Perhatikan Bioma Berikut !

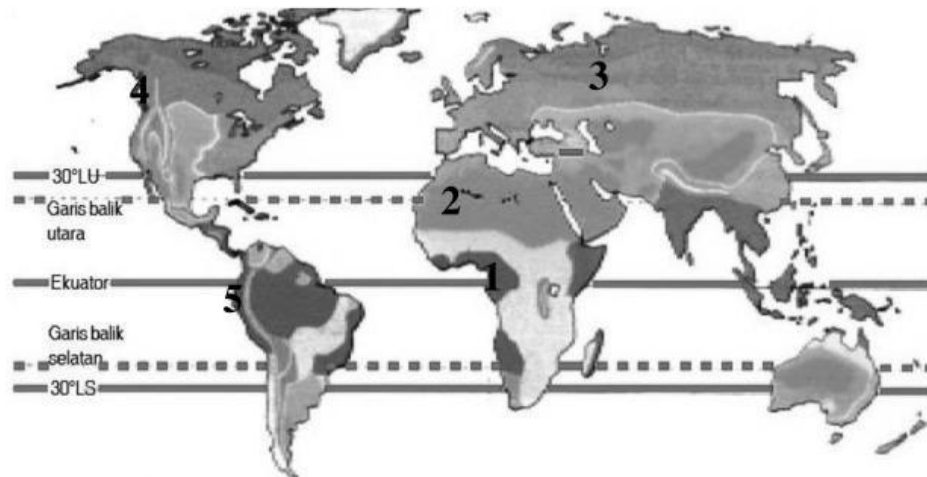
- 1) Hutan musim
- 2) Sabana
- 3) Hutan gugur
- 4) Hutan hujan tropis

Persebaran bioma yang terdapat di Indonesia jika diurutkan dari wilayah barat ke timur adalah nomor , , , , ,

7. Berilah tanda centang (v) pada jawaban yang sesuai, jawaban boleh lebih dari satu Indonesia bagian tengah menjadi kawasan persebaran fauna endemik. Berikut ini merupakan fauna endemik Indonesia adalah nomor....

☐	Komodo
☐	Burung Maleo
☐	Babi Rusa
☐	Burung Kasuari
☐	Gajah
☐	Anoa

8. Perhatikan gambar peta berikut!



Carilah informasi dari berbagai sumber terkait persebaran flora dan fauna di dunia, cermati peta diatas kemudian tuliskan hasil diskusi kalian pada tabel berikut !

No	Persebaran Kawasan	Jenis Flora	Jenis Fauna

9. Konservasi *in situ* merupakan konservasi sumber daya alam hayati dalam habitat aslinya. Terdapat beberapa jenis metode *in situ* berdasarkan fokus pengembangannya. Tariklah garis yang menghubungkan antar fokus konservasi dan jenis konservasi *in situ* dengan tepat.

Fokus Konservasi
a. Melestarikan Kawasan hutan untuk melindungi hewan endemic
b. Melestarikan jenis-jenis tumbuhan yang khas pada suatu wilayah
c. Melestarikan ekosistem untuk sarana penelitian dan ilmu pengetahuan

Jenis Konservasi In situ
1. Cagar alam
2. Taman nasional
3. Suaka margasatwa

10. Ada begitu banya flora yang tumbuh di permukaan bumi. Flora yang tersebar di seluruh dunia memiliki peran yang cukup besar dalam siklus kehidupan. Secara umum ada terdapat tiga macam persebaranflora yang di dunia, yaitu hutan, padang rumput, daan gurun.setiap jenis persebaran flora tersebut di bagi lagi menjadi beberapa jenis komunitas flora dengan karakteristik yang khas. Untuk memahami karakteristik komunitas flora, Tarik garis antara karakteristik dan jenis komunitas flora dengan tepat.

karakteristik	
a.	Pohon terlihat lebih pendek seperti Semak dan didominasi oleh tumbuhan lumut
b.	Dasar hutan selalu gelap dan air hujan sulit mancapaidasar hutan secara langsung
c.	Memiliki vegetasi dengan daun berbentuk seperti jarum dan bagian luarnya di lapi zat lilin

Jenis komunitas flora	
1.	Taiga
2.	Tundra
3.	Hutan hujan tropis