KELAS:

KELOMPOK:

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

DATE:

KOMPETENSI DASAR:

3.2 Menganalisis sebaran flora dan fauna berdasarkan karakteristik ekosistem

INDIKATOR PENCAPAIAN KOMPETENSI:

- Peserta didik dapat mengidentifikasi faktor-faktor yang mempengaruhi sebaran flora dan fauna

MATERI AJAR:

- Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sebaran Flora dan Fauna

LANGKAH KERJA

1. Pelajarilah materi pada video berikut

LIVEWORKSHEETS

2. Pilihlah faktor-faktor yang termasuk pada kelompok faktor EDAFIK!

hewan | suhu | kadar air tanah | tumbuhan

cahaya matahari | ketinggian tempat | curah hujan

manusia | angin | kesuburan

kandungan kimia | bentuk wilayah | kelembaban udara

3 Pilihlah faktor-faktor yang termasuk pada kelompok faktor KLIMATIK!

hewan | suhu | kadar air tanah | tumbuhan

cahaya matahari | ketinggian tempat | curah hujan

manusia | angin | kesuburan

kandungan kimia | bentuk wilayah | kelembaban udara

4. Pilihlah faktor-faktor yang termasuk pada kelompok faktor FISIOGRAFIS!

hewan | suhu | kadar air tanah | tumbuhan

cahaya matahari | ketinggian tempat | curah hujan

manusia | angin | kesuburan

kandungan kimia | bentuk wilayah | kelembaban udara

5. Pilihlah faktor-faktor yang termasuk pada kelompok faktor BIOTIK!

hewan | suhu | kadar air tanah | tumbuhan

cahaya matahari | ketinggian tempat | curah hujan

manusia | angin | kesuburan

kandungan kimia | bentuk wilayah | kelembaban udara

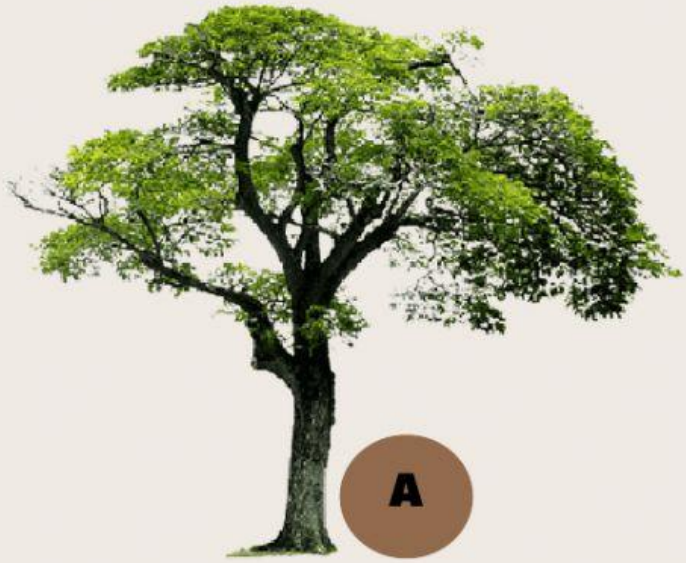
LIVEWORKSHEETS

6. Hubungkan flora/fauna di bawah ini dengan lingkungan hidup yang sesuai. Kemudian tentukan faktor apa yang mempengaruhi persebarannya.

Faktor yang paling mempengaruhi persebaran	Flora/Fauna	Lingkungan Hidup
keberadaan vegetasi suhu		
kadar air dalam tanah ketinggian tempat		
cahaya matahari ketinggian tempat		
angin keberadaan vegetasi		
cahaya matahari ketinggian tempat		

LIVEWORKSHEETS

7. Perhatikan dua gambar di bawah ini.



Apakah vegetasi A dapat tumbuh subur di lingkungan 1?

ya tidak

Faktor apa yang paling mempengaruhi persebaran vegetasi A? Jelaskan pendapatmu!

.....

.....

.....

LIVEWORKSHEETS