Tema 2 Subtema 1
Pembelajaran 3

Penyesuaian Diri Tumbuhan Terhadap Lingkungan

Nama : .....

Kelas 6 SDN Ledoknongko





LIVEWORKSHEETS

Live WorkSheets 2

Penyesuaian diri tumbuhan terhadap lingkungannya

Tujuan :

1. Mampu menghubungkan bentuk penyesuaian hidup tumbuhan dengan habitatnya.
2. Mampu memerinci ciri-ciri jenis penyesuaian tumbuhan terhadap habitatnya .
3. Mampu membuat laporan tentang cara tumbuhan menyesuaian diri di lingkungannya .

A. Pengamatan

Ayo kita perhatikan di sekitar lingkungan rumahmu,

tanaman apa saja yang ada di rumahmu ? .....

Apakah setiap tanaman memiliki bentuk yang sama? .....

Perhatikan kedua gambar di bawah ini !



Teratai



Lidah Buaya

Berdasarkan kedua gambar di atas,

Apakah teratai dan lidah buaya memiliki bentuk yang sama? .....

Bagaimana dengan tempat hidupnya?

Teratai hidup di ..... sementara Lidah buaya dihidup di .....

Mengapa hal tersebut bisa terjadi?

Mari kita sama-sama mencari jawabannya !

LIVEWORKSHEETS

Live WorkSheets 2

Penyesuaian diri tumbuhan terhadap lingkungannya

B. Klik dan simak Video di bawah ini !
Silahkan persiapkan buku tulismu,
Catatlah Jenis-jenis penyesuaian tumbuhan berdasarkan tempat hidup serta contohnya!

LIVEWORKSHEETS

Setelah kamu menyimak video,

Mari kita klasifikasikan penyesuaian tumbuhan pada tabel!

Soal Drag and Drop

Lengkapilah bagian yang kosong dengan cara mendrag (menarik) gambar tumbuhan yang ada pada bagian atas kemudian mendrop (meletakkan) pada bagian yang kosong sesuai dengan contphtumbuhan dan adaptasi dan contohnya

Tabel kiri -> Ciri-ciri adaptasi

Tabel kanan -> Contoh tumbuhan berdasarkan habitatnya



Xerofit			
Hidrofit			
Higrofit			
Halofit			

LIVEWORKSHEETS

Nama :

Tujuan : 1. Mampu menghubungkan bentuk penyesuaian hidup tumbuhan dengan habitatnya.
2. Mampu memerinci ciri-ciri jenis penyesuaian tumbuhan terhadap habitatnya .
3. Mampu membuat laporan tentang cara tumbuhan menyesuaian diri di lingkungannya .

Pilihlah pada jawaban yang paling tepat!

1. Kemampuan makhluk hidup untuk menyesuaikan diri dengan lingkungan sebagai pertahanan hidup adalah ...
   a. Adaptasi
   b. Ekosistem
   c. Habitat
   d. Jaringan spons

2. Tumbuhan yang termasuk hidrofit adalah ...
   a. Keladi dan kangkung
   b. Kaktus dan kurma
   c. Teratai dan eceng gondok
   d. Tumbuhan paku dan keladi

3. Kaktus menyesuaikan diri terhadap tempat hidupnya di daerah kering dengan mengubah bentuk daunnya menjadi ...
   a. Duri
   b. Tunas
   c. Lebar dan tipis
   d. Menggembung berisi air

4. Halofit adalah bentuk penyesuaian tumbuhan yang tahan hidup di lingkungan dengan...
   a. Kelembapan yang tinggi
   b. Tanah yang kering dengan rendah air
   c. Kadar garam yang tinggi
   d. Tempat berair atau basah

5. Perhatikan ciri tumbuhan berikut!
   1) Daun lebar dan tipis
   2) Batang berdaging
   3) Batang berongga
   4) Daun kecil seperti duri

   Ciri khusus tumbuhan xerofit ditunjukan pada nomer ...
   a. 1) dan 2)
   b. 1) dan 3)
   c. 2) dan 4)
   d. 3) dan 4)

LIVEWORKSHEETS

6. Teratai, eceng gondok, dan klambang merupakan kelompok tumbuhan dengan habitat ...
   a. Xerofit
   b. Hidrofit
   c. Higrofit
   d. Halofit

7. Teratai memiliki daun yang tipis dan lebar berfungi untuk ...
   a. Mengurangi penguapan
   b. Mempercepat penguapan
   c. Menyimpan cadangan air
   d. Membantu penyerapan air

8. Ciri khusus eceng gondok untuk menjaga keseimbangan agar tidak berbalik saat terbawa arus air adalah ...
   a. Daun lebar
   b. Batang berongga
   c. Batang berdaging
   d. Akar sangat lebat

9. Tumbuhan yang hidup di ekosistem hutan tropis yang memiliki kelembaban yang tinggi adalah ...
   a. Tumbuhan paku dan kaktus
   b. Tumbuhan paku dan lumut
   c. Lumut dan cocor bebek
   d. Lumut dan teratai

10. Daging yang lembek dan kenyal dan kaya akan air pada tumbuhan kaktus, merupakan bagian dari ...
   a. Jaringan spons
   b. Kutikula
   c. Stomata
   d. Lapisan lilin

LIVEWORKSHEETS

Tema 2 Subtema 1
Pembelajaran 3

Saya sudah menyelesaikan tugas dengan baik

Terimakasih





LIVEWORKSHEETS