

LKPD

Makhluk hidup tumbuh, berubah, bergerak, bernapas, dan berkembang biak. Makhluk hidup membutuhkan air, udara, dan makanan.

PENYESUAIAN MAKHLUK HIDUP DENGAN LINGKUNGANNYA.



MATERI



PELATIHAN



1. Makhluk hidup yang dapat membuat makanan sendiri adalah
 - a. manusia
 - b. hewan
 - c. tumbuhan hijau
 - d. mikroorganisme
2. Bahan-bahan pembuatan makanan oleh tumbuhan hijau adalah sebagai berikut, kecuali
 - a. sinar matahari
 - b. air
 - c. karbondioksida
 - d. oksigen
3. Tumbuhan hijau mengambil bahan makanan dari dalam tanah berupa
 - a. udara
 - b. humus
 - c. air dan mineral
 - d. mikroorganisme
4. Bahan utama fotosintesis tumbuhan hijau adalah
 - a. air dan karbohidrat
 - b. oksigen dan karbohidrat
 - c. oksigen dan karbondioksida
 - d. air dan karbondioksida
5. Hasil fotosintesis tumbuhan hijau adalah
 - a. air dan karbohidrat
 - b. oksigen dan karbohidrat
 - c. oksigen dan karbondioksida
 - d. air dan karbondioksida

ESAI

1. Zat hijau daun disebut juga

2. Tumbuhan menyerap karbondioksida dari

3. Bagian daun yang menjadi tempat keluar masuknya udara disebut

4. Butir-butir hijau daun yang berperan dalam fotosintesis adalah

5. Pada proses fotosintesis, cahaya matahari berguna sebagai

MENJODOHKAN



Tumbuhan pepaya menyimpan makanan cadangan pada

☐☐

xilem

Proses respirasi pada tumbuhan menghasilkan

☐☐

akar

Air dan mineral dari dalam tanah diedarkan ke daun melalui

☐☐

umbi

Makanan cadangan pada kentang disimpan di dalam

☐☐

floem

Hasil fotosintesis diedarkan dari daun ke seluruh tubuh tumbuhan melalui

☐☐

energi dan karbon dioksida