LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

SPESIALISASI SEL

HASMIRUDIN,.S.PD

Kelompok:

Anggota Kelompok

1.
2.
3.
4.
5.

Untuk Kelas VIII

Semester I

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui diskusi dan kaji literatur, peserta didik dapat membedakan organisme uniseluler dan multiseluler dengan tepat.
2. Melalui diskusi dan kaji literatur, peserta didik menganalisis spesialisasi sel pada sel hewan dan sel tumbuhan dengan tepat.

PETUNJUK KEGIATAN

- Duduklah bersama anggota kelompokmu
- Bacalah setiap pertanyaan dengan seksama
- Diskusikan bersama dengan anggota kelompokmu dan tulis jawaban kalian pada lembar yang disediakan
- Jika terdapat hal yang belum dipahami silahkan bertanya kepada guru

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 1
UNISELULER DAN MULTISELULER

PERBEDAAN UNISELULER DAN MULTISELULER

Tulislah perbedaan uniseluler dan multiseluler!

UNISELULER	MULTISELULER

ORGANISME UNISELULER

Hubungkan gambar organisme uniseluler berikut dengan nama organisme yang benar!











Escherichia coli

Amoeba

Chlamydomonas

Paramecium caudatum

Euglena

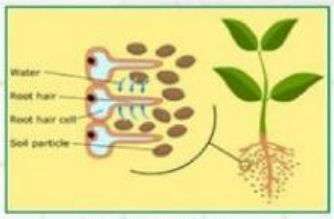
LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 2
SPESIALISASI PADA SEL TUMBUHAN DAN SEL HEWAN

SPESIALISASI PADA SEL TUMBUHAN

Jelaskan peranan spesialisasi pada sel tumbuhan dengan menjawab pada tabel di bawah ini!

No.	Spesialisasi Sel	Peranan Spesialisasi Sel
1.	 Sel akar rambut	
2.	 Stomata pada daun	

SPESIALISASI PADA SEL HEWAN

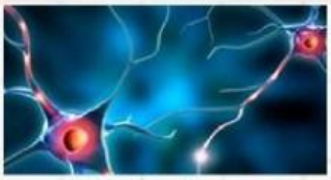
Jelaskan fungsi spesialisasi pada sel hewan dengan menjawab pada tabel di bawah ini!

No.	Spesialisasi Sel	Peranan Spesialisasi Sel
1.	 Sel darah merah	

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN 2
SPESIALISASI PADA SEL TUMBUHAN DAN SEL HEWAN

No.	Spesialisasi Sel	Peranan Spesialisasi Sel
2.	 Sel Saraf	
3.	 Sel Otot	

KELEBIHAN & KEKURANGAN SPESIALISASI SEL

Sebutkan kelebihan & kekurangan ketika sel mengalami spesialisasi!

KELEBIHAN

KEKURANGAN

KESIMPULAN

Tuliskan kesimpulan dari kegiatan yang telah kamu lakukan terkait organisme uniseluler & multiseluler dan spesifikasi sel!

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS