Link Liveworksheets:

PEMERINTAH PROVINSI BALI

DINAS PENDIDIKAN KEPEMUDAAN DAN OLAHRAGA

SMA NEGERI 2 ABIANSEMAL

Jl. Denpasar-Abiansemal-Sedang-Abiansemal-Badung, NPSP : 69990577, Telepon (0361)4701493,

Kode Pos : 80352, Email : dwisman.abs19@gmail.com



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MAPEL : BIOLOGI

KELAS : XI

MATERI : STRUKTUR DAN FUNGSI SEL

NAMA

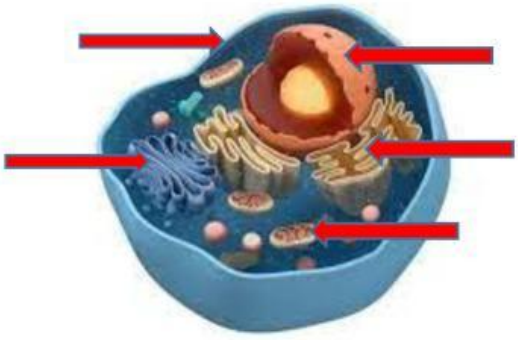
KELAS/NO. :

Tujuan Pembelajaran:

Setelah mengamati struktur sel, peserta didik dapat menganalisis hubungan struktur dan fungsi organel-organel sel.

Aktivitas:

1. Berilah keterangan pada bagian-bagian sel berikut ini!



Catatan: gunakan huruf capital untuk jawaban pada soal!

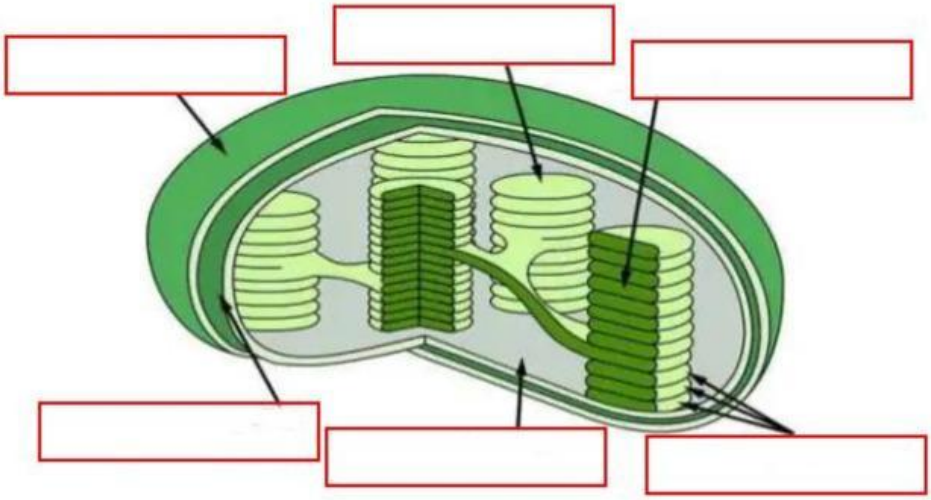
LIVEWORKSHEETS

2. Tariklah nama bagian kloroplas berikut ini dan letakkan pada kotak yang sesuai!

MEMBRAN LUAR GRANUM LUMEN

STROMA MEMBRAN DALAM

TILAKOID



3. Hubungkan dengan tanda panah pada nama bagian dan fungsi yang sesuai!

Membran Sel	☐	☐	Alat Sekresi
Ribosom	☐	☐	Sintesis Protein
Mitokondria	☐	☐	Tempat Fotosintesis
Kloroplas	☐	☐	Penghasil Energi
Badan Golgi	☐	☐	Pelindung Sel

LIVEWORKSHEETS

4. Suatu organel sel mempunyai ciri-ciri sebagai berikut:
   - Berbentuk kantong pipih yang bertumpuk
   - Dapat mengeluarkan sekret atau lender
   - Membentuk lisosom

   Organel yang dimaksud adalah….

   a. Badan golgi
   b. Retikulum endoplasma
   c. Badan mikro
   d. Mitokondria
   e. Plastida

5. Simaklah video dibawah ini dan jawab pertanyaan berikut!



Apakah yang membedakan sel prokariotik dan sel eukariotik?

LIVEWORKSHEETS