LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

"SEL"



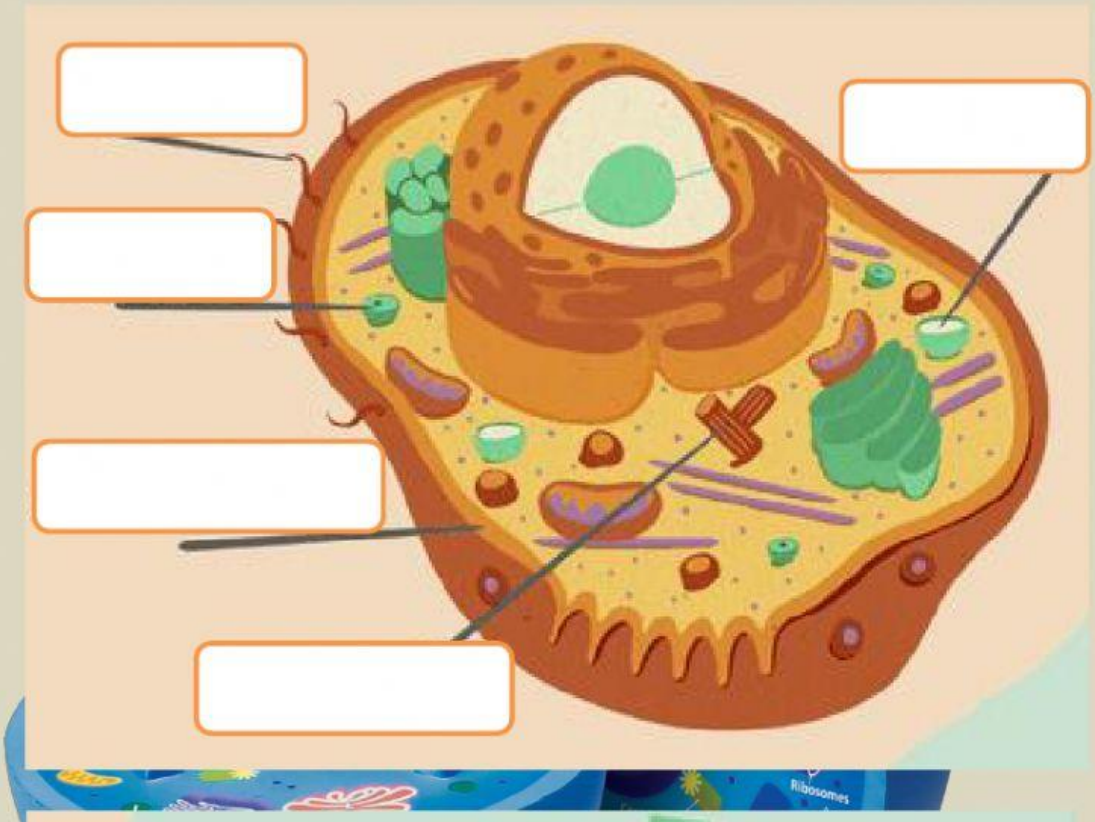
NAMA :

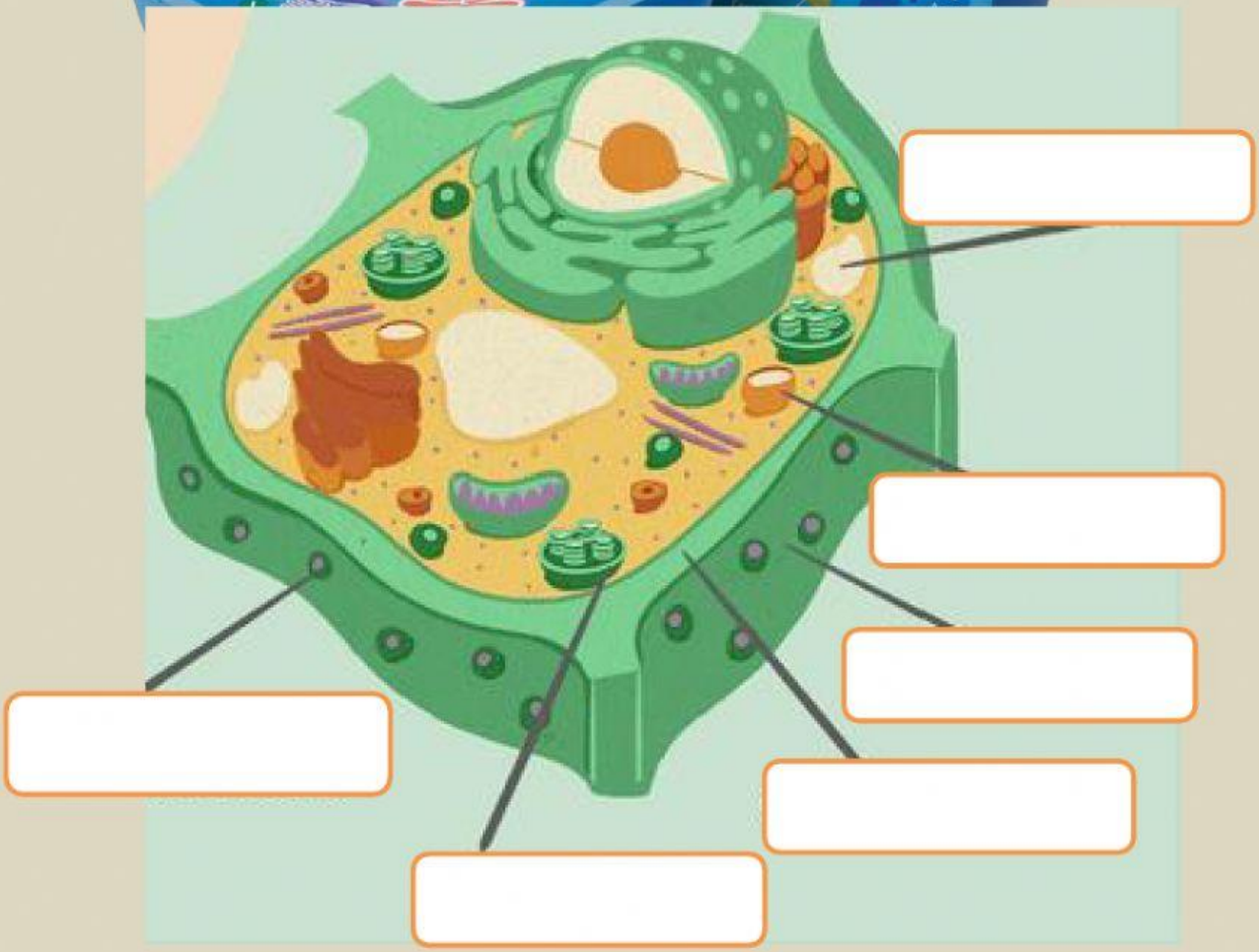
KELAS :

NO. ABSEN :

LIVEWORKSHEETS

1. Lengkapi gambar keterangan sel hewan dan sel tumbuhan dibawah ini!

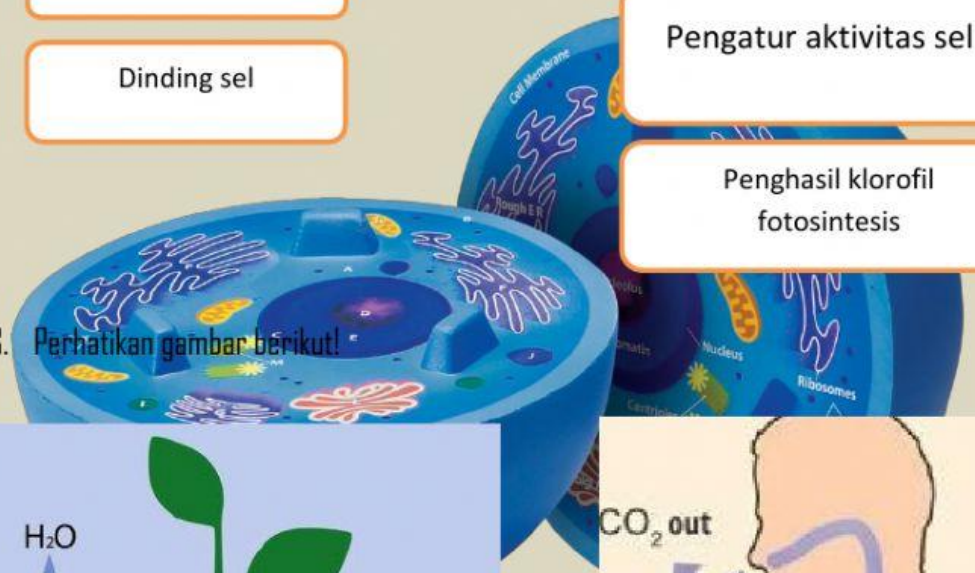




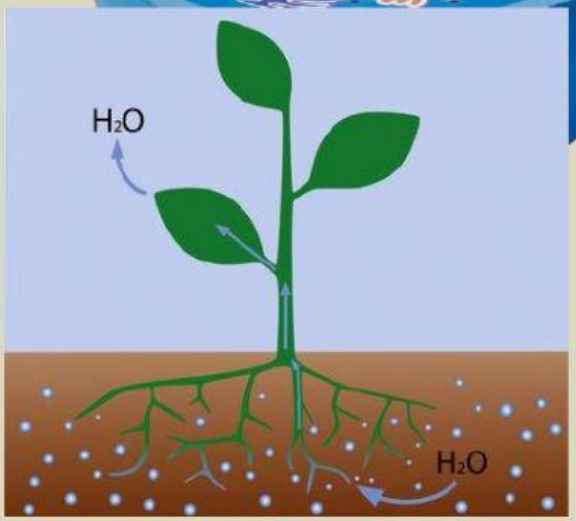
LIVEWORKSHEETS

2. Pasangkan dengan menarik garis organe berikut dan fungsinya yang tepat!

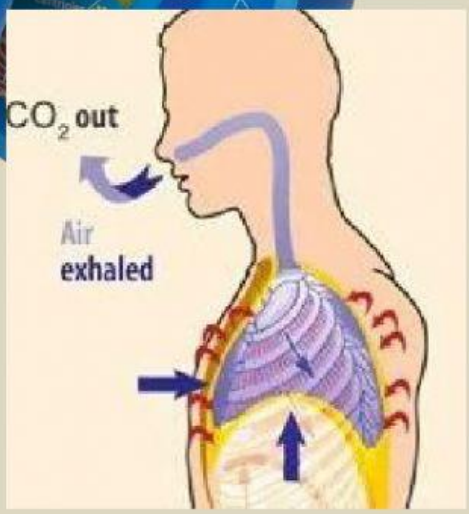
Inti	Sintesa protein
Kloroplas	Respirasi sel
Ribosom	Pelindung tempat transportasi zat
Mitokondria	Pengatur aktivitas sel
Dinding sel	Penghasil klorofil fotosintesis



3. Perhatikan gambar berikut!



Gambar 1



Gambar 2

Difusi | Osmosis | Difusi | Transpor aktif

LIVEWORKSHEETS

4. Sifat-sifat berikut ini dapat ditemukan pada kloroplas dan mitokondria, kecuali....
    a. Menghasilkan energi
    b. Memiliki membran ganda
    c. Terdapat pada sel eukariotik
    d. Mengandung materi genetik
    e. Terdapat pada sel hewan dan tumbuhan
5. Organel yang berperan dalam peristiwa pemecahan zat di dalam sel adalah...
    a. Sentriol dan lilsosom
    b. Sentriol dan perioksisom
    c. Lisosom dan peroksisom
    d. Lisosom dan badan golgi
    e. Peroksisom dan retikulum endoplasma
6. Dinding sel tumbuhan tingkat inggi mengandung homopolisakarida berupa...
    a. Glikogen
    b. Kitin
    c. Heparin
    d. Lignin
    e. Selulosa



LIVEWORKSHEETS