

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

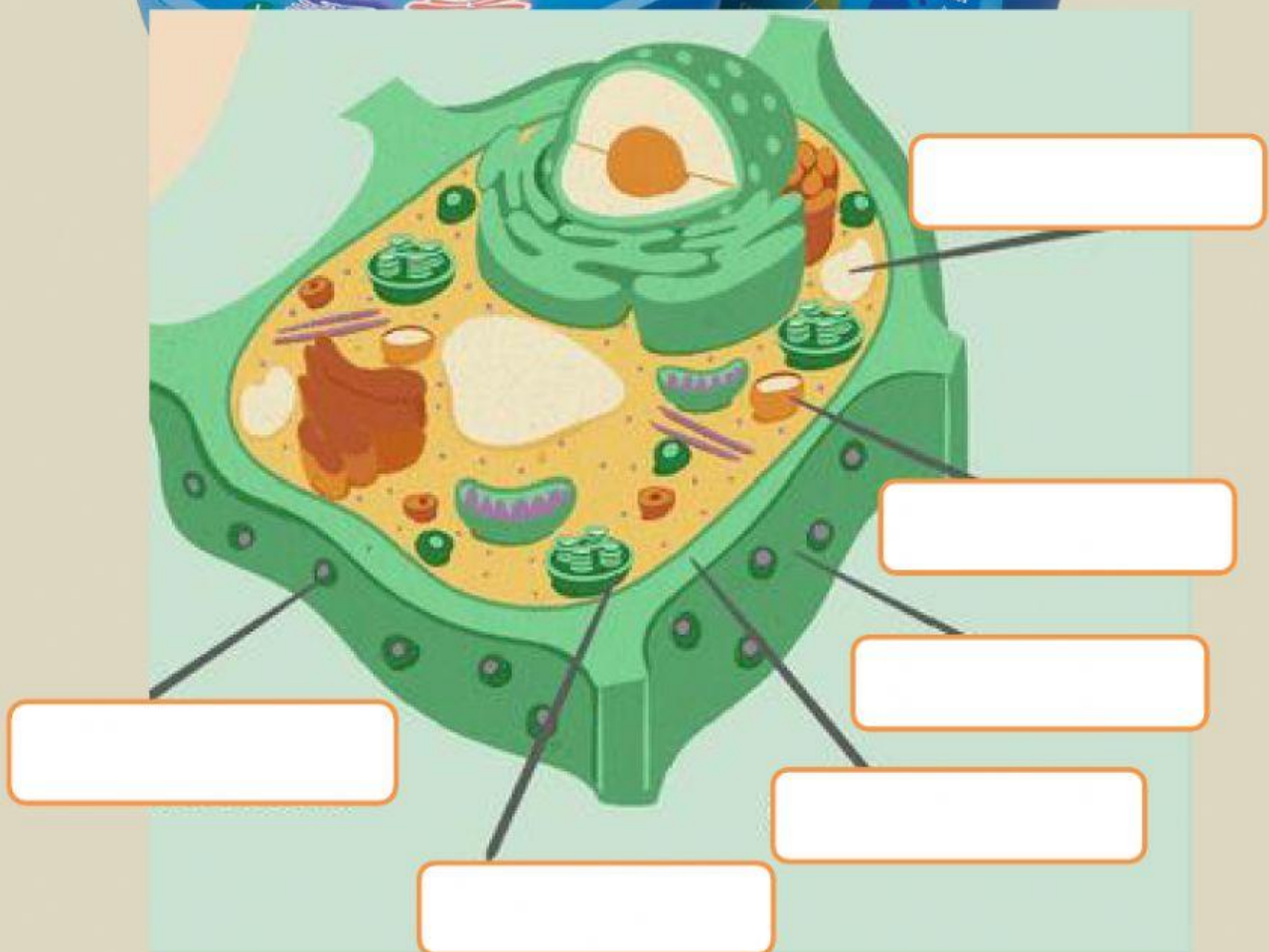
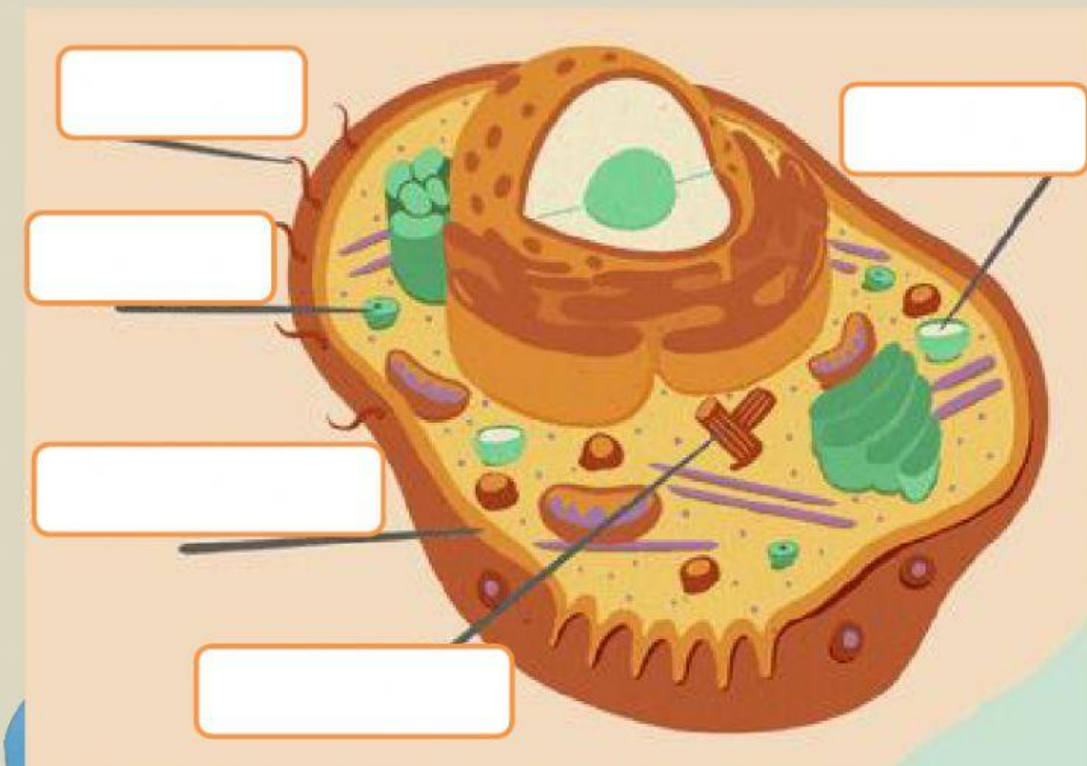


NAMA :

KELAS :

NO. ABSEN :

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



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

Inti

Kloroplas

Ribosom

Mitokondria

Dinding sel

Sintesa protein

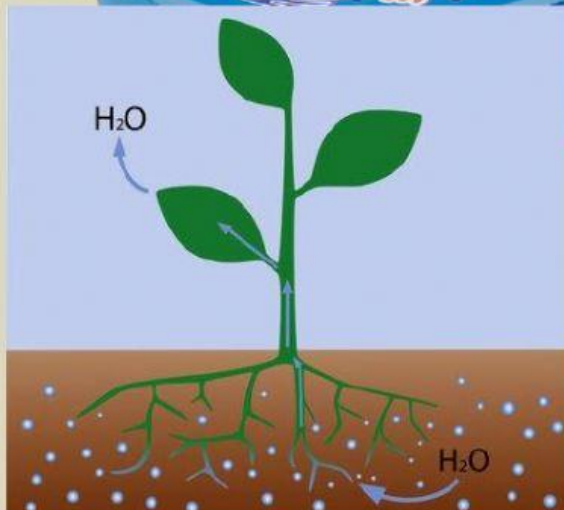
Respirasi sel

Pelindung tempat  
transportasi zat

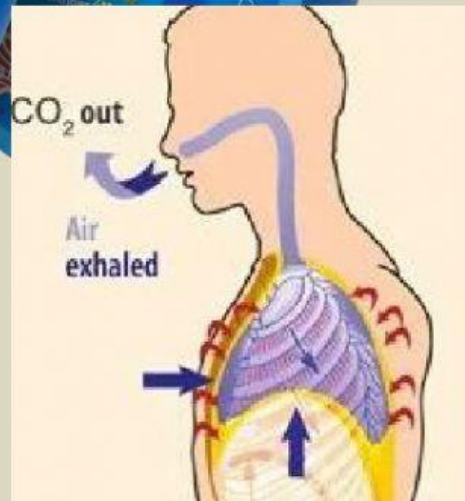
Pengatur aktivitas sel

Penghasil klorofil  
fotosintesis

3. Perhatikan gambar berikut!



Gambar 1



Gambar 2

Difusi

Osmosis

Difusi

Transpor aktif

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 lisosom
  - b. Sentriol dan peroksisom
  - c. Lisosom dan peroksisom
  - d. Lisosom dan badan golgi
  - e. Peroksisom dan retikulum endoplasma
6. Dinding sel tumbuhan tingkat tinggi mengandung homopolisakarida berupa...
- a. Glikogen
  - b. Kitin
  - c. Heparin
  - d. Lignin
  - e. Selulosa

