

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
MATERI SEL HEWAN DAN SEL TUMBUHAN

1. Berilah tanda ceklis pada tabel perbedaan sel hewan dan sel tumbuhan berikut!

Struktur	Sel hewan	Sel tumbuhan
Dinding Sel		
Sel membran		
Nukleus		
Mitokondria		
Vakuola		
Kloroplas		
Sitoplasma		

2. Jodohkanlah fungsi dari organel-organel berikut!

Sel Membran	Inti sel bekerja seperti otak yang mengatur seluruh aktivitas sel
Dinding Sel	Untuk mengatur keluar masuknya bahan-bahan yang dibutuhkan oleh sel
Nukleus	Memproduksi energi melalui respirasi sel
Mitokondria	Mengandung klorofil yang berperan dalam fotosintesis
Vakuola	Cairan di seluruh bagian sel sebagai tempat terjadinya reaksi kimia
Kloroplas	Lapisan terluar yang berfungsi melindungi sel
Sitoplasma	Tempat penyimpanan makanan/hasil fotosintesis dan sisa hasil metabolisme