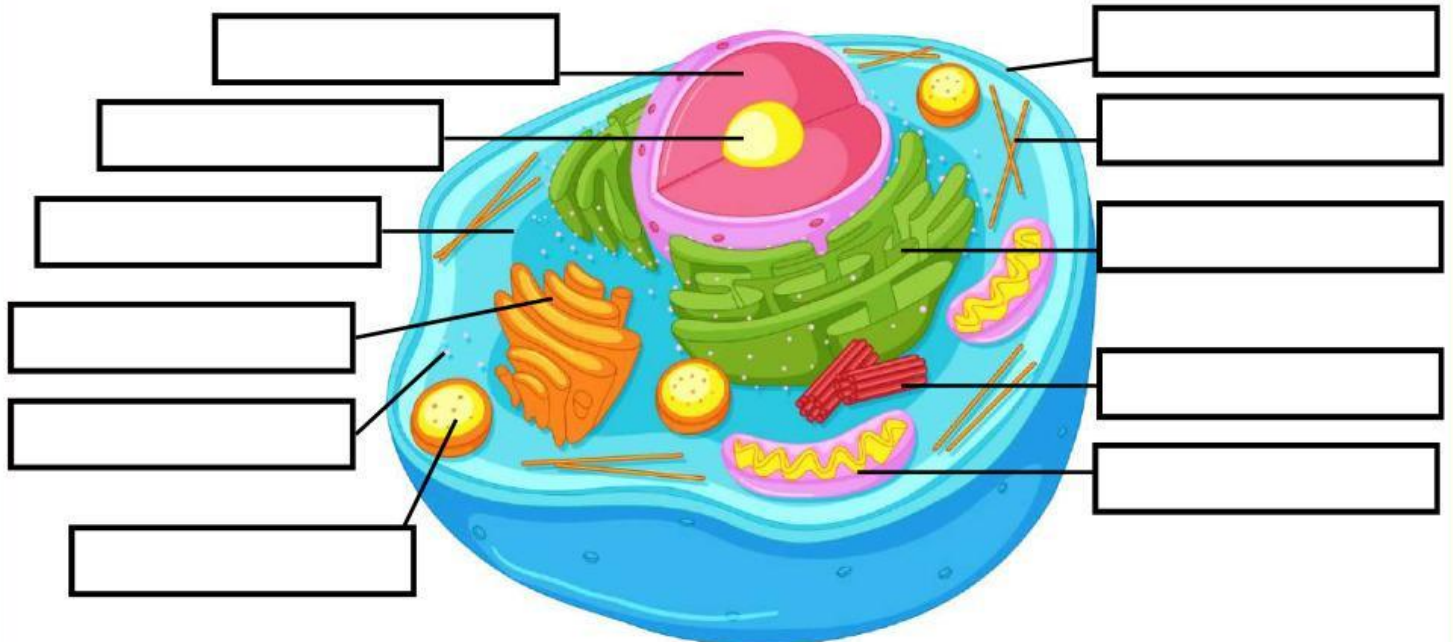


LKPD

SEL HEWAN DAN SEL TUMBUHAN

A. Tariklah organel-organel Sel di bawah ini, sesuai dengan petunjuknya!



ORGANEL SEL HEWAN

Mitokondria	Nukleolus	Ribosom	Nukleus
Sitoplasma	Badan Golgi	membran sel	Lisosom
Mikrotubula	Retikulum endoplasma	sentrosom	

Nama :

Kelas :

ORGANEL SEL TUMBUHAN

mitokondria

dinding sel

Nukleus

retikulum endolasma

Vakuola

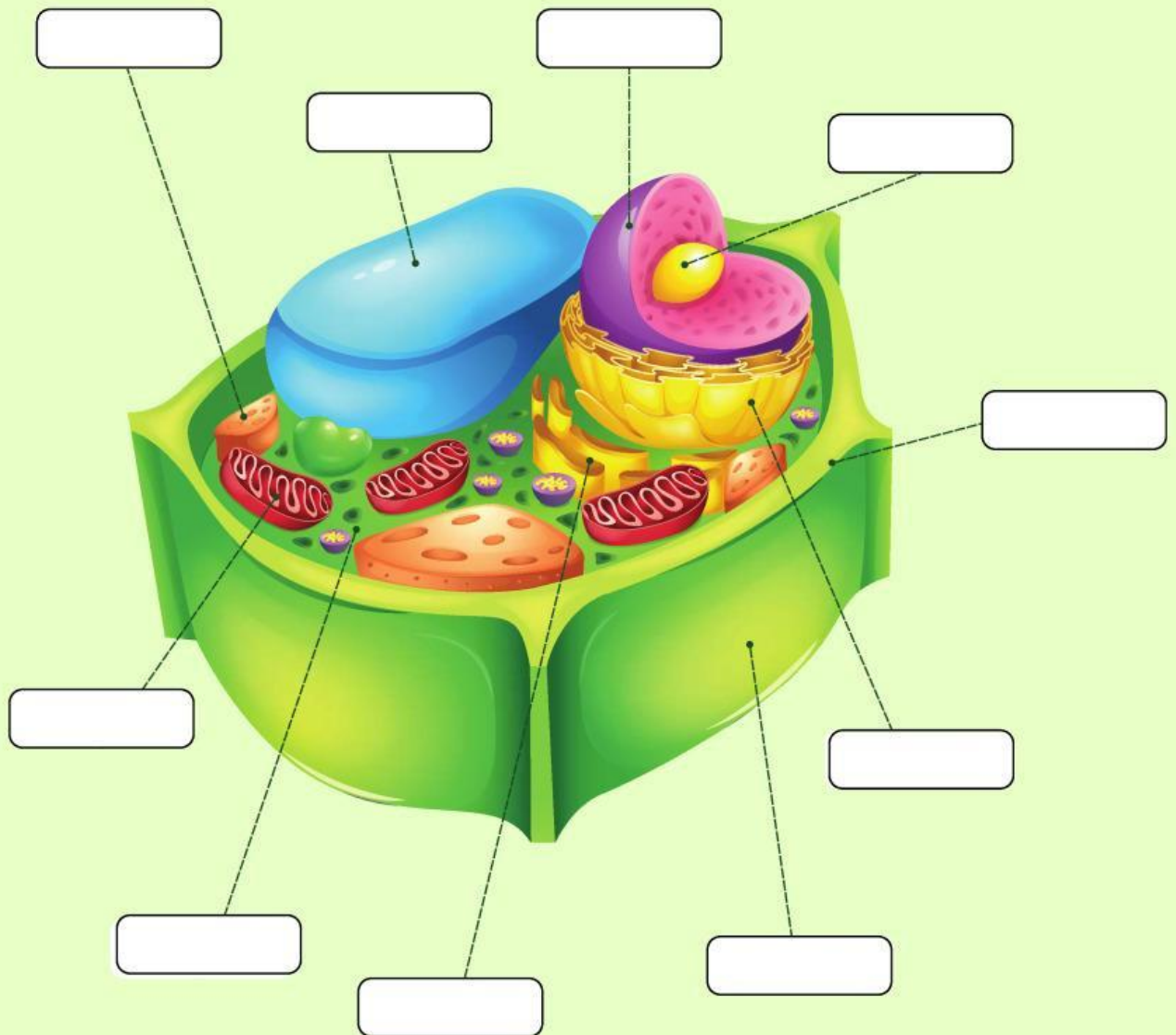
Nukleolus

membran sel

badan golgi

sitoplasma

kloroplas



B. Cocokkanlah nama organel sel beserta fungsinya dengan cara menarik garis!



1. Dinding sel	•	• Melindungi dan memberi bentuk sel
2. Membran sel	•	• Tempat berlangsungnya seluruh kegiatan sel
3. Sitoplasma	•	• Pengatur keluar-masuknya zat dan pelindung sitoplasma
4. Nukleus (inti sel)	•	• Tempat terjadinya respirasi sel
5. Nucleolus/anak inti	•	• Pengatur seluruh kegiatan sel
6. Mitokondria	•	• Berperan dalam penentuan sifat keturunan
7. Ribosom	•	• Tempat sintesis (pembentukan) protein
8. Retikulum Endoplasma /RE	•	• Mencerna bagian sel yang rusak
9. Badan/aparatus Golgi	•	• Penyimpan bahan makanan
10. Lisosom	•	• Menyusun dan menyalurkan zat ke bagian sel
11. Plastida	•	• Alat sekresi protein
12. Vakuola	•	• Berperan dalam pembelahan sel
13. Sentriol	•	• Untuk fotosintesis

C. Tentukanlah perbedaan sel hewan dan sel tumbuhan

STRUKTUR	SEL HEWAN	SEL TUMBUHAN	KAJIAN LITERATUR
Dinding Sel			
Sel Membran			
Nukleus			
Mitokondria			
Vakuola			
Kloroplas			
Sitoplasma			