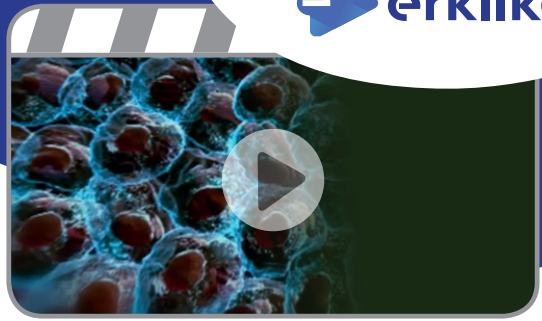


Worksheet Ilmu Pengetahuan Alam

SMP/MTs

Apa Itu Sel?



Nama: _____ Kelas: _____ Nilai: _____

1. Berdasarkan film Apa itu sel? Jawablah pertanyaan berikut dengan benar.

a. Apa yang dimaksud dengan sel? Jelaskan!

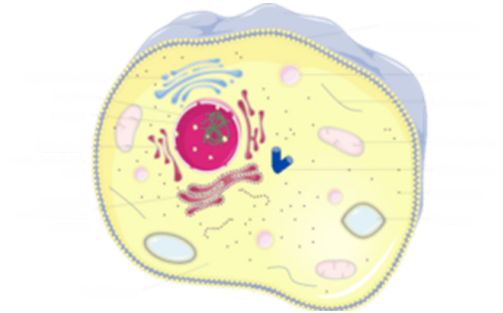
b. Jelaskan perbedaan antara sel tumbuhan dengan sel hewan!

Rotasi Bumi

Rotasi Bumi

2. Perhatikan gambar di bawah ini!

Sumber: commons.wikimedia.org



Gambar diatas merupakan sel dari ... *berilah tanda (✓) pada pilihan jawaban yang tepat.

☐

Hewan

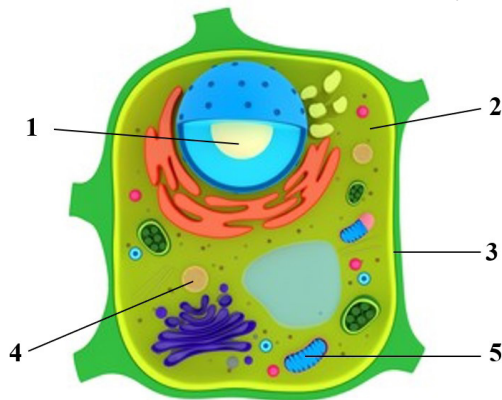
☐

Tumbuhan

3. Seperti yang sudah dijelaskan dalam film Apa itu sel? Berikan pendapatmu tentang apa yang membedakan antara sel hewan dan sel tumbuhan?

4. Perhatikan gambar!

Sumber: freepik.com



a. Gambar di atas menunjukkan bentuk dari sel ...

☐

Hewan

☐

Tumbuhan

b. Sebutkan bagian-bagian sel tersebut sesuai dengan nomor pada gambar.

1	
2	
3	
4	
5	

5. Dalam film Apa itu sel? Dijelaskan bagian-bagian sel hewan dan fungsinya. Isilah tabel di bawah ini!

Bagian sel	Fungsi
Membran sel	
Sitoplasma	
Nucleus	
Ribosom	