

Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

Organisasi Kehidupan

Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Urutan tingkatan organisasi kehidupan dari yang sederhana sampai yang paling kompleks adalah.....

- A. Organisme - organ - sistem organ - jaringan - sel
- B. Organisme - sistem organ - organ - jaringan - sel
- C. Sel - jaringan - organ - sistem organ - organisme
- D. Sel - jaringan - sistem organ - organ - organisme

2. Organ berikut ini yang tidak dibangun oleh jaringan saraf adalah.....

- A. Otak
- B. Hati
- C. Ginjal
- D. Jantung

3. Satuan struktural dan fungsional terkecil sebagai penyusun tubuh makhluk hidup disebut.....

- A. Jaringan
- B. Sel
- C. Sistem organ
- D. Organ

4. Terdapat beberapa organela sel berikut:

(1) Vakuola (2) Nukleus (3) Lisosom (4) Plastida (5) Membran sel (6) Mitokondria, dan (7) Dinding sel.

Organela yang terdapat di dalam sel hewan adalah.....

- A. (2), (3), (6), dan (7)
- B. (2), (3), (5), dan (6)
- C. (1), (2), (3), dan (6)
- D. (1), (2), (5), dan (6)

5. Materi genetik pembawa sifat atau kromosom terdapat pada sel bagian.....

- A. Plastida
- B. Plasma
- C. Vakuola
- D. Inti