

ASESMEN SUMATIF 1

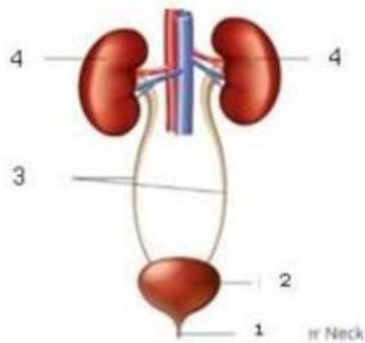
SISTEM EKSKRISI MANUSIA

Mata Pelajaran : Biologi
Kelas/Semester : XI/2

NAMA:

Kelas/No. Absen:

1. Tubuh melakukan proses metabolisme. Salah satu proses metabolisme yang terjadi pada tubuh kita adalah terjadinya proses ekskresi. Berikut adalah Proses yang termasuk ekskresi adalah...
 - A. pengeluaran insulin dari pankreas
 - B. keluarnya feses dari anus
 - C. pengeluaran saliva dari glandula saliva
 - D. pengeluaran air mata dari kelenjar lakrimal
 - E. pengeluaran CO₂ paru paru
2. Perhatikan gambar system ekskresi di bawah ini!



Nama-nama organ tersebut yang diberi nomor 1, 2, 3, 4 secara berurutan adalah

- A. Ureter, ginjal, kandung kemih, uretra
 - B. Ureter, kandung kemih, uretra, ginjal
 - C. Uretra, kandung kemih, ginjal, ureter
 - D. Ureter, ginjal, uretra, kandung kemih
 - E. Uretra, kandung kemih, ureter, ginjal
3. Perhatikan fungsi organ ekskresi di bawah ini!
 - 1) Tempat penghancuran sel darah merah
 - 2) Tempat sintesis karbohidrat
 - 3) Mengubah glikogen menjadi glukosa
 - 4) Tempat penyimpanan vitamin C
- Salah satu fungsi hati adalah sebagai organ ekskresi. Berikut adalah fungsi dari hati adalah
- A. 1) dan 2)
 - B. 1) dan 3)

- C. 2) dan 4)
- D. 3) dan 4)
- E. 2) dan 3)

4. Lapisan kulit pada epidermis sebagai berikut:

- 1) *Stratum lusidum*
- 2) *Stratum granulosum*
- 3) *Stratum germinativum*
- 4) *Stratum korneum*

Urutan lapisan kulit dari luar ke dalam adalah

- A. 1, 2, 3, 4
 - B. 4, 1, 3, 2
 - C. 4, 1, 2, 3
 - D. 1, 4, 2, 3
 - E. 3, 2, 1, 4
5. Pada ginjal terdapat nefron. Nefron sangat berperan dalam melaksanakan fungsi ginjal. Glomerulus dan Kapsula Bowman merupakan bagian nefron yang berfungsi
- A. Menyaring darah dan menangkap filtrat
 - B. Mereabsorpsi air ke dalam darah
 - C. Menguraikan racun-racun yang berbahaya
 - D. Mereabsorpsi ion dan nutrisi
 - E. Membersihkan urin untuk diekskresikan