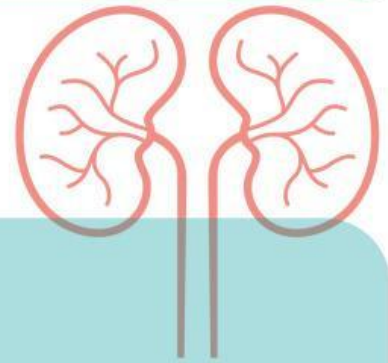




Kelompok :

- | | |
|---|---|
| - | - |
| - | - |
| - | - |
| - | - |

Tujuan Pembelajaran :

Peserta didik dapat mendeskripsikan struktur dan fungsi organ-organ ekskresi, penyakit-penyakit yang berhubungan dengan sistem ekskresi, dan bagaimana cara memelihara sistem ekskresi manusia.

GINJAL

Ginjal manusia berjumlah 2 buah yang terletak di kanan dan kiri tulang pinggang, berbentuk seperti kacang berwarna merah keunguan, ginjal memiliki beberapa fungsi di dalam tubuh, sebutkanlah beberapa fungsi ginjal pada manusia!

.....

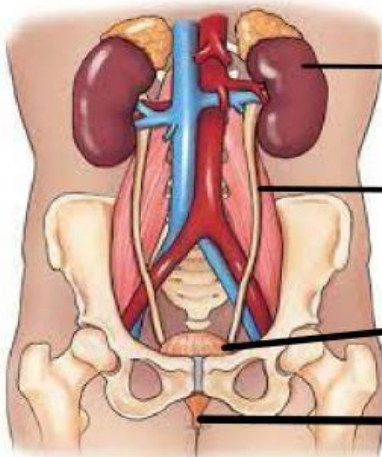
.....

.....

.....

Perhatikan gambar dibawah ini!

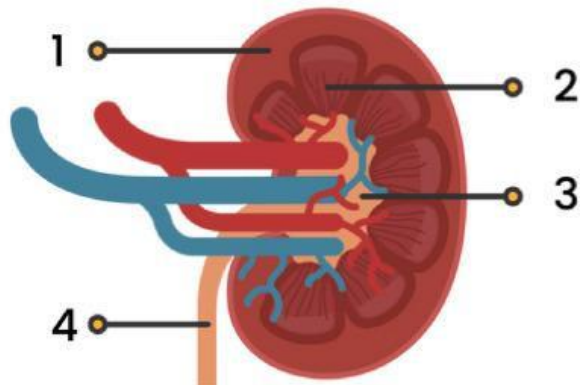
Berdasarkan gambar tersebut tuliskan keterangan nama-nama bagian dari sistem urinaria manusia beserta fungsinya dengan tepat!



.....	
.....	
.....	
.....	

Perhatikan gambar dibawah ini!

Isilah keterangan yang kosong dengan menempelkan kata-kata disamping pada gambar struktur ginjal berikut!



Korteks

Medula

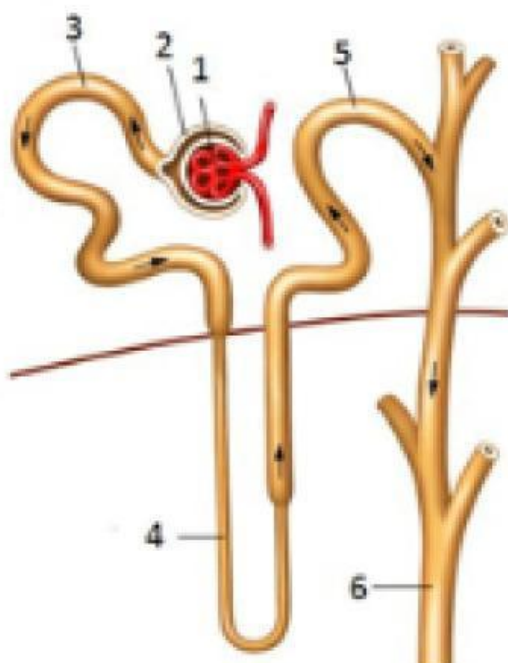
Pelvis Ginjal

Ureter

Isilah tabel di bawah ini!

No	Nama Bagian	Fungsi
1		
2		
3		
4		

Perhatikan gambar struktur nefron berikut!



Kapsula Bowman

Glomerulus

Tubulus Distal

Tubulus Proksimal

Lengkung Henle

Tubulus Kolektifus

Berdasarkan gambar lengkapilah tabel di bawah ini!

No	Nama Bagian	Fungsi

Proses pembentukan urin terdiri dari 3 tahapan, jelaskan masing-masing proses pada tahapan tersebut!

Filtrasi	
Proses	
Tempat terjadi	
Zat yang diproses	
Hasil	
Reabsorpsi	
Proses	
Tempat terjadi	
Zat yang diproses	
Hasil	
Augmentasi	
Proses	
Tempat terjadi	
Zat yang diproses	
Hasil	