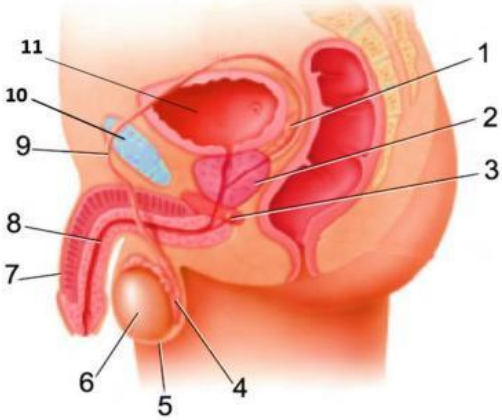
SISTEM REPRODUKSI MANUSIA

A. Sistem Reproduksi Laki – Laki

1. Isilah bagian bagian system reproduksi laki laki pada gambar dengan cara drag nama bagiannya!



Penis	Uretra	Testis	Vas deferens	Epidedemis	Skrotum
Kelenjar Prostat	Vesikula Seminalis	Tulang panggul	Kelenjar Cowper	Kandung Kemih	

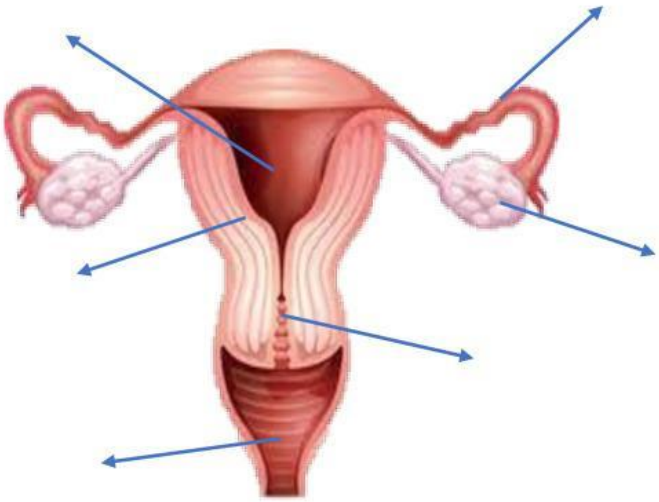
2. Jodohkan nama bagian dan fungsinya dengan cara menarik garis!

Penis	Kantung untuk melapisi testis dan menjaga suhu testis agar sesuai untuk memproduksi sperma
Uretra	Menghasilkan cairan praejakulasi untuk melindungi sperma dengan cara menetralkan urine yang memiliki pH asam yang tersisa dalam uretra.
Testis	sebagai tempat penyimpanan sperma sementara.
Vas deferens	mengeluarkan cairan yang bersifat asam untuk melindungi dan menutrisi sperma.
Epidedemis	menyimpan urine hingga waktunya dikeluarkan oleh tubuh.
Kelenjar Prostat	kelenjar yang menghasilkan zat yang berisi basa (alkali), fruktosa (gula monosakarida), hormon prostaglandin, dan protein pembekuan untuk membuat air mani yang bersifat lengket
Vesikula Seminalis	saluran tempat jalannya sperma dari epididimis menuju kantung semen atau kantung mani (vesikula seminalis).
Skrotum	saluran yang terdapat dalam penis dan merupakan akhir dari saluran reproduksi. Perannya adalah sebagai saluran keluarnya sperma dan urine
Kelenjar Cowper	memproduksi sperma dan hormon testosteron.
Kandung Kemih	Tempat saluran kencing atau urine sekaligus tempat keluarnya sperma

LIVEWORKSHEETS

B. Sistem Reproduksi Perempuan

Drag nama bagian dan fungsi bagian yang sesuai dengan panah yang ditunjuk!



Edometrium/dinding rahim
Sebagai batas rahim dan menjaga dinding rahim menempel satu sama lain dengan membentuk cairan penghalang. Dinding yang akan menebal dan meluruh saat fase menstruasi

Serviks
Saluran yang menghubungkan rahim dengan vagina untuk melindungi rahim dari infeksi dan bakteri dan sebagai jalan masuknya sperma

Uterus/Rahim
Rongga yang berfungsi untuk pertumbuhan dan perkembangan janin

Vagina
Organ reproduksi, saluran aliran dara menstruasi, dan jalan lahir bayi

Tuba Falopi
Saluran tempat terjadinya fertilisasi (pembuahan)

Ovarium
Menghasilkan sel telur dan hormon estrogen

LIVEWORKSHEETS