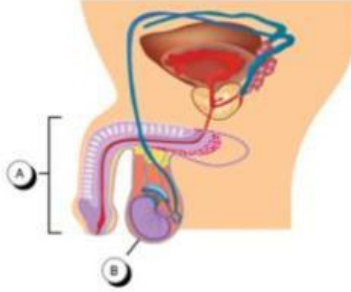


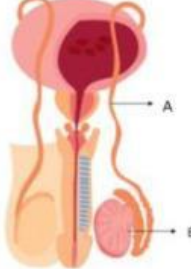
NAMA	KELAS	TEMAN SEBANGKU

Organ Reproduksi Eksternal Pria

1.	Perhatikan gambar berikut ini!  Bagian yang ditunjukkan oleh huruf A dan B secara berurutan adalah - Penis dan skrotum - Penis dan testis - Penis dan preputium - Skrotum dan preputium
2.	Pasangan yang tepat antara organ reproduksi eksternal pria dan fungsi yang tepat adalah - Penis : menampung sperma - Penis : saluran pematangan sperma - Skrotum : tempat pembentukan sperma - Skrotum : melindungi testis

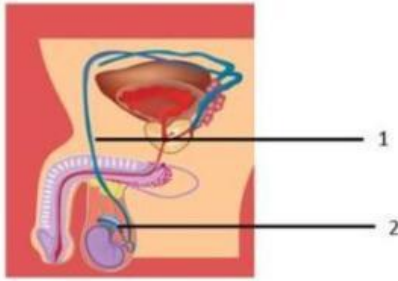
Organ Reproduksi Internal Pria

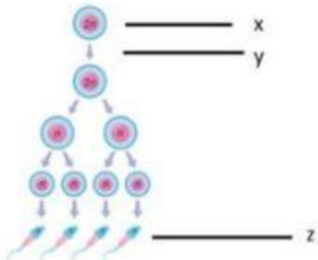
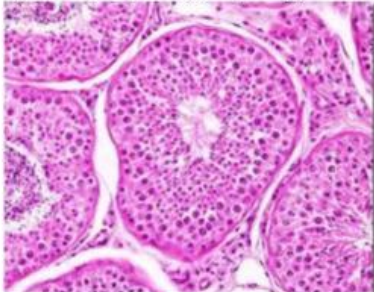
3.	Perhatikan organ reproduksi berikut! - Testis - Vas deferens
----	--

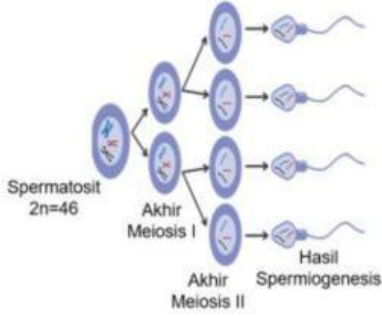
	3. Penis 4. Epididimis 5. Skrotum Organ reproduksi internal pada laki-laki ditunjukkan oleh nomor A. 1, 3, dan 5 B. 1, 2, dan 4 C. 2, 3, dan 5 D. 2, 3, dan 4
4.	Perhatikan gambar berikut!  Fungsi dari bagian yang ditunjukkan oleh bagian A dan B secara berurutan adalah A. A : menyalurkan sperma menuju uretra B : tempat spermatogenesis dan penghasil hormone B. A : tempat spermatogenesis dan penghasil hormone B : menyalurkan sperma menuju uretra C. A : saluran pengeluaran sperma dan urin B : pematangan dan penyimpanan sperma sementara D. A : menyalurkan sperma menuju uretra B : pematangan dan penyimpanan sperma sementara
Spermatogenesis	
5.	Perhatikan hal-hal berikut! 1. Terjadi di testis tepatnya di Tubulus seminiferus 2. Terjadi di epididimis

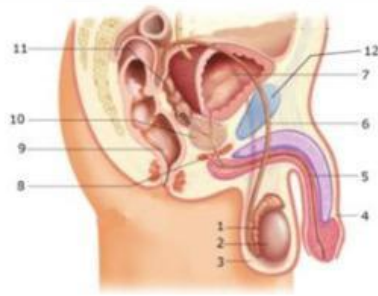
	3. Terjadi melalui mitosis, meiosis I, dan meiosis II 4. Terjadi melalui meiosis I dan meiosis II 5. Menghasilkan 4 sel fungsional haploid (n) 6. Menghasilkan 4 sel fungsional diploid ($2n$) Pernyataan yang tepat tentang spermatogenesis ditunjukkan oleh nomor A. 1, 3, dan 5 B. 1, 4, dan 5 C. 2, 3, dan 6 D. 2, 4, dan 6
6.	Perhatikan gambar berikut! Bagian yang ditunjukkan oleh huruf X, Y, serta 1, 2 secara berurutan adalah A. mitosis, meiosis I, dan spermatosit primer, spermatid B. mitosis, meiosis I, dan spermatosit primer, spermatosit sekunder C. meiosis I, meiosis II, dan spermatosit primer, spermatid D. meiosis I, meiosis II, dan spermatosit primer, spermatosit sekunder
7.	Enzim yang berperan dalam peleburan sperma dan ovum adalah A. Hialuronidase dan akrosom B. Hialuronidase dan protease C. Protease dan lipase D. Protease dan ligase
Kuis Akhir Sistem Reproduksi Pada Pria	
8.	Lipatan kulit yang melindungi ujung penis adalah

	A. Preputium B. Peritoneum C. Pleura D. Epididimis
9.	Organ reproduksi eksternal pada pria dan fungsinya yang tepat adalah A. skrotum: saluran pengeluaran urin dan melindungi testis B. skrotum: menyalurkan sperma dan berfungsi melindungi testis C. penis: melindungi testis dan mengatur suhu saat pembentukan sperma D. penis: menyalurkan sperma dan sebagai saluran pengeluaran urin
10.	Hormon yang berfungsi dalam spermatogenesis dan memunculkan tanda-tanda kelamin sekunder seperti tumbuhnya jakun adalah A. Progesterone B. Testosterone C. Estrogen D. Prolactin
11.	Berikut ini pernyataan yang tepat tentang spermatogenesis adalah ... A. proses pembentukan sperma berlangsung di dalam epididimis. B. proses diawali oleh spermatogonium yang membelah secara meiosis. C. menghasilkan 4 sel fungsional diploid (2n). D. terjadi melalui mitosis, meiosis I, dan meiosis II.
12.	Organ reproduksi yang berperan dalam pengaturan suhu tubuh saat spermatogenesis adalah A. Penis B. Testis C. Skrotum D. Epididymis
13.	Perhatikan organ reproduksi berikut ini! 1. Testis 2. Vesikula seminalis 3. Epididimis 4. Kelenjar prostat 5. Uretra 6. Kelenjar cowper

	Organ reproduksi internal yang termasuk dalam kelenjar aksesori dan berperan memproduksi cairan/lendir penunjang kehidupan sperma ditunjukkan oleh nomor A. 1, 3, dan 6 B. 1, 4, dan 5 C. 2, 4, dan 6 D. 1, 4, dan 6
14.	Bagian dari testis yang menghasilkan suatu hormon yang berfungsi dalam proses spermatogenesis dan memunculkan tanda-tanda kelamin sekunder adalah A. sel leydig B. sel sertoli C. epididymis D. vas deferens
15.	Perhatikan gambar berikut ini!  Bagian yang berperan dalam menghasilkan energi untuk sperma ditunjukkan oleh huruf A. A B. B C. A dan b D. B dan c
16.	Perhatikan gambar di bawah ini!  Fungsi bagian yang ditunjukkan oleh nomor 1 dan 2 secara berurutan adalah....

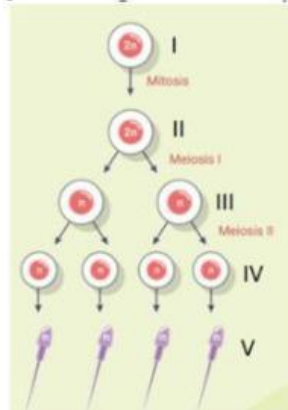
	A. saluran yang menyalurkan sperma menuju uretra dan tempat pematangan sperma sementara B. tempat spermatogenesis dan saluran pengeluaran sperma serta urine C. mensekresi cairan bening keputihan dan tempat penyimpan sperma sementara D. mensekresikan cairan yang bersifat basa dan saluran yang menyalurkan sperma menuju uretra
17.	Perhatikan gambar di bawah ini!  Bagian yang ditunjukkan oleh huruf X, Y, dan Z secara berurutan adalah A. spermatosit primer, meiosis 1, spermatid B. spermatosit primer, mitosis, spermatozoa C. spermatogonium, mitosis, spermatozoa D. spermatogonium, meiosis, spermatid
18.	Seorang siswa sedang mengamati suatu jaringan pada salah satu organ penyusun sistem reproduksi pria dengan mikroskop cahaya. Jaringan yang ia amati sebagai berikut.  Jaringan tersebut dapat kita temukan pada organ yang berfungsi sebagai

	A. Testis, sebagai tempat pematangan sperma B. Testis, tempat proses pembentukan sperma C. Skrotum, mempertahankan suhu testis D. Epididimis, tempat pembentukan sperma
19.	Perhatikan gambar di bawah ini!  Kondisi sel pada akhir meiosis I adalah A. setiap sel memiliki 46 kromosom; setiap kromosom terdiri dari 2 kromatid B. setiap sel memiliki 46 kromosom; setiap kromosom terdiri dari 1 kromatid C. setiap sel memiliki 23 kromosom; setiap kromosom terdiri dari 2 kromatid D. setiap sel memiliki 23 kromosom; setiap kromosom terdiri dari 1 kromatid
20.	Jupiter melakukan pengamatan mengenai organ reproduksi pada laki-laki. Salah satu bagian organ reproduksi tersebut menghasilkan sekresi cairan yang mengandung zat makanan seperti fruktosa, asam askorbat, dan prostaglandin. Organ reproduksi yang dimaksud adalah A. kelenjar prostat B. vas deferens C. kelenjar cowper D. vesikula seminalis
21.	FSH dan LH merupakan dua hormon yang dihasilkan oleh hipofisis posterior yang memiliki fungsi penting dalam sistem reproduksi pria. FSH berperan dalam proses spermatogenesis, sedangkan LH penting untuk proses pembentukan testosteron. Selain itu terdapat suatu protein untuk mengikat testosteron yang disebut dengan Androgen-Binding Protein dan diproduksi oleh suatu sel. Sel yang dimaksud dapat kita temukan pada organ nomor



- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

22. Perhatikan gambar skema spermatogenesis di bawah ini!



Reduksi (pengurangan) jumlah kromosom terjadi terjadi pada ...

- A. pembelahan sel I berkembang sel II
- B. pembelahan sel II menjadi sel III
- C. pembelahan III menjadi sel IV
- D. pembelahan IV menjadi sel V

