



PEMERINTAH KABUPATEN DHARMASRAYA
UPT SMP NEGERI 3 KOTO BESAR

Alamat : Jln. Poros Nagari Koto Tinggi, Jr. Koto Agung, Nag. Koto Tinggi,
Kec. Koto Besar, Kab. Dharmasraya, Provinsi Sumatera Barat, 27584



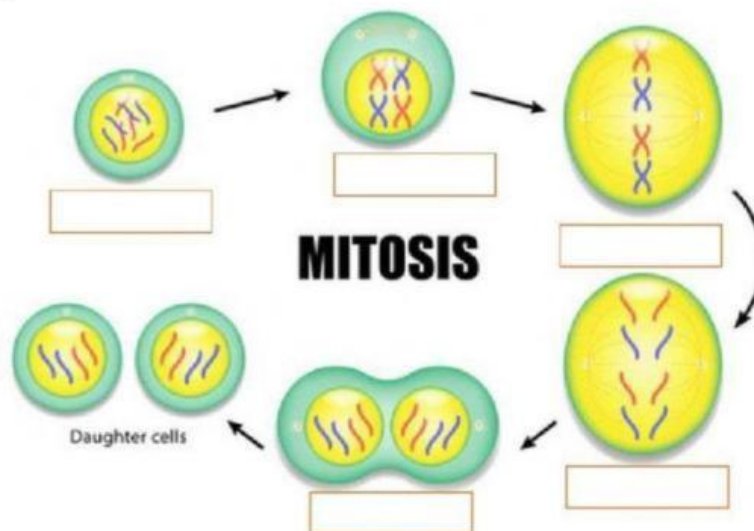
PENILAIAN TENGAH SEMESTER GANJIL
TAHUN PELAJARAN 2024/2025

Nama :

Kelas :

Hari/Tanggal :

1. Pasangkanlah keterangan pembelahan mitosis berikut dengan gambar yang sesuai!



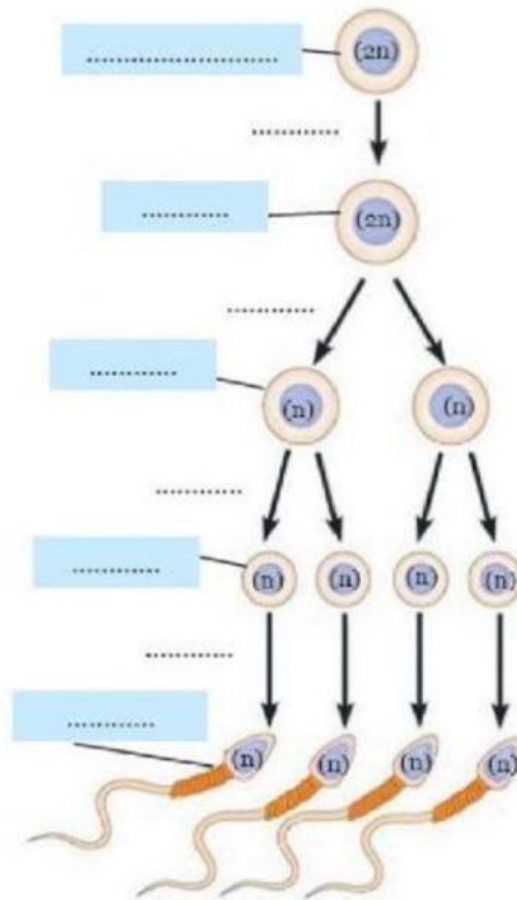
Profase

Telofase

Metafase

Anafase

2. Pasangkanlah keterangan proses spermatogenesis berikut dengan gambar yang sesuai!



Sumber: Campbell *et al.* 2008

Spermatid

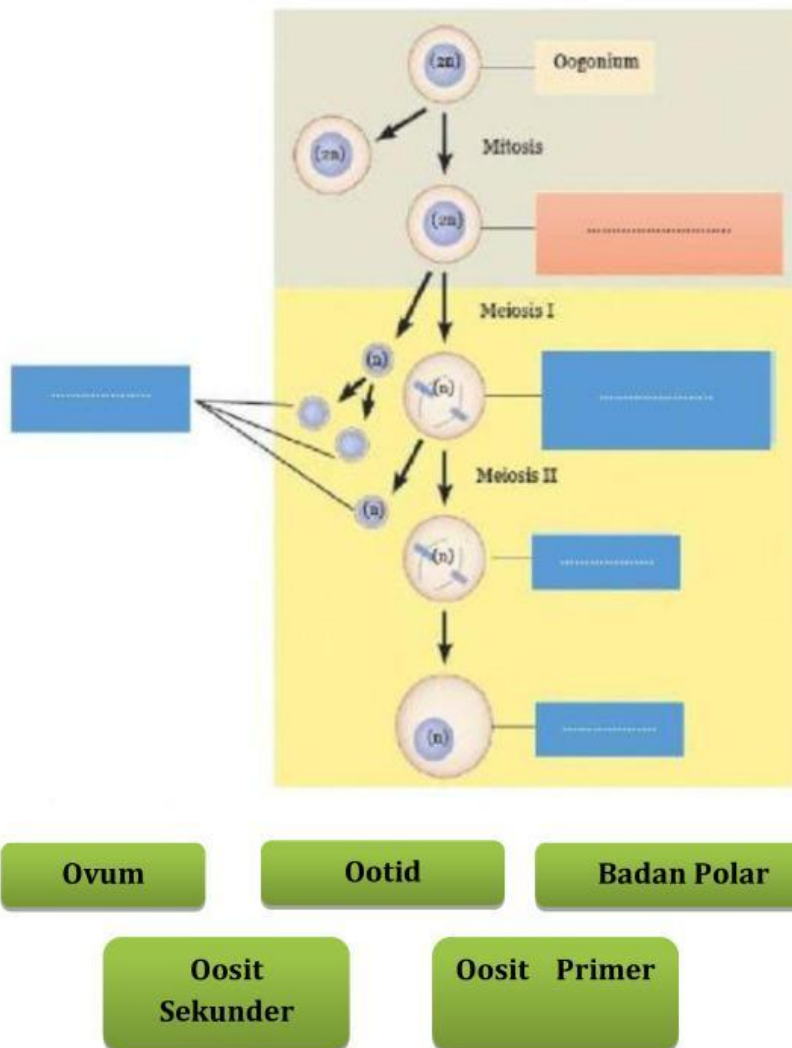
Spermatozoa

Spermatogonium

Spermatosit
Sekunder

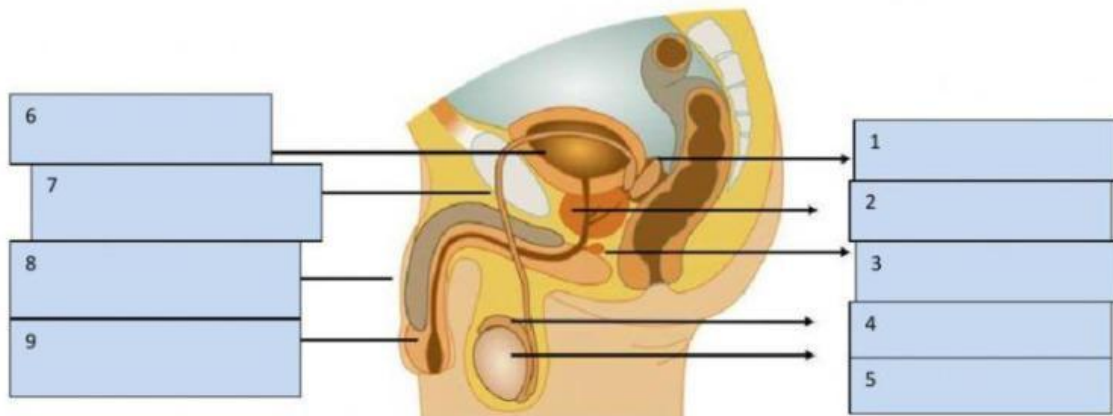
Spermatosit
Primer

3. Pasangkanlah keterangan proses oogenesis berikut dengan gambar yang sesuai!



4. Tariklah nama organ kemudian masukkan dalam kolom sesuai pada gambar organ reproduksi pria berikut ini.

Kelenjar cowper	Vas Deferens	Uretra	Skrotum
Vesikula seminalis	Kelenjar prostat	Penis	Epididimis
		Testis	

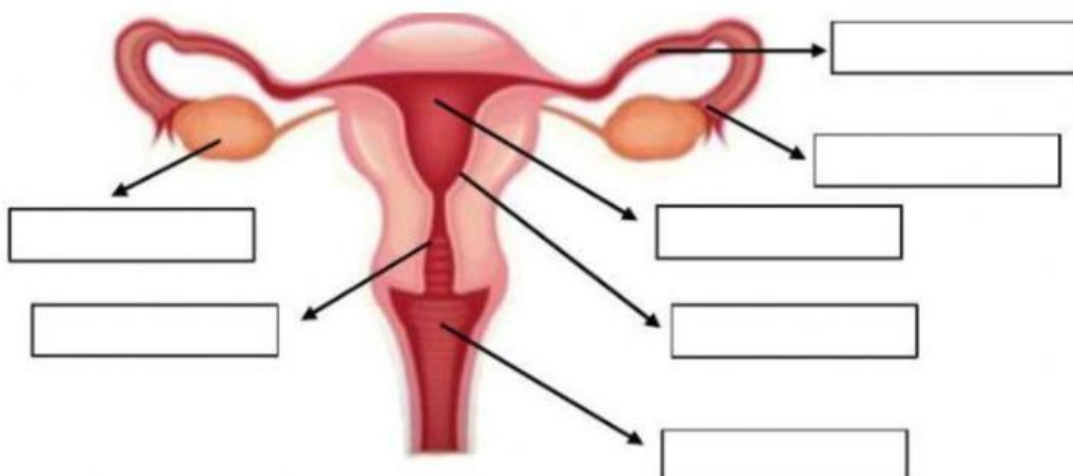


5. Jodohkanlah dengan menarik garis yang merupakan pasangannya yang tepat tentang fungsi organ reproduksi pada laki-laki.

Penis	Sebagai tempat penyimpanan sperma sementara
Testis	Sebagai saluran keluarnya sperma dan urine
Epididimis	Saluran kencing atau urin sekaligus tempat keluarnya sperma
Saluran uretra	Menghasilkan cairan yang bersifat asam
Skrotum	Untuk memproduksi sperma dan hormon testosteron
Kelenjar Prostat	Untuk menjaga suhu testis agar sesuai untuk memproduksi sperma

6. Tariklah nama organ kemudian masukkan dalam kolom sesuai pada gambar organ reproduksi wanita berikut ini.

Tuba Falopi	Ovarium	Vagina	Serviks
Uterus	Endometrium	Fimbriae	



7. Lengkapi tabel berikut!

No	Deskripsi	Nama Organ
1	Tempat terjadinya fertilisasi/pembuahan	
2	Meluruh pada saat terjadi menstruasi	
3	Peristiwa terlepasnya sel telur (ovum) dari ovarium	
4	Proses pembentukan sel ovum di dalam ovarium	
5	Tempat tumbuh dan berkembangnya janin	
6	Jalannya bayi pada saat dilahirkan	

8. Tariklah garis dari kotak penyakit/kelainan ke kotak bakteri/virus/jamur penyebab penyakit.

Keputihan

Gonore

Sifilis/Raja Singa

Herpes Simplex

Epididimitis

Escherichia coli

Treponema pallidum

Neisseria gonorrhoeae

Candida albicans

Herpes simplex II

9. Pasangkanlah istilah di samping kiri dengan ciri-cirinya di samping.

Fase menstruasi

- Hormon estrogen dan progesterone menurun
- Folikel melepaskan sel telur

Fase proliferasi

- Hormon FSH memicu perkembangan folikel di ovarium
- Dinding rahim meluruh

Fase Sekretori

- Folikel menghasilkan hormon estrogen dan progesterone
- Hormon estrogen memicu kembali kelenjar pituitary untuk menghasilkan hormon FSH dan LH

10. Perhatikan informasi berikut ini!



detikNews Selasa, 06 Jul 2021 10:16 WIB

21 Ribu Warga Sumut Kena HIV/AIDS, Muncul Usul Wajib Tes Sebelum Nikah

KPAD Sumatera Utara (Sumut) mencatat 21.076 warga Sumut terpapar HIV/AIDS. Mayoritas warga yang terjangkit HIV/AIDS berasal dari usia muda.

Maraknya penyakit HIV/AIDS ini salah satunya disebabkan karena faktor pergaulan bebas. Bagaimana pendapat kalian mengenai pergaulan bebas ? dan Bagaimana upaya yang dapat dilakukan kalian untuk menghindari pergaulan bebas ?