SOAL EVALUASI IPA

PERTENGAHAN SEMESTER GANJIL KELAS IX

SMP FK BINA MUDA CICALENGKA

NAMA :

KELAS :

Petunjuk Pengisian Ulangan Mapel IPA :

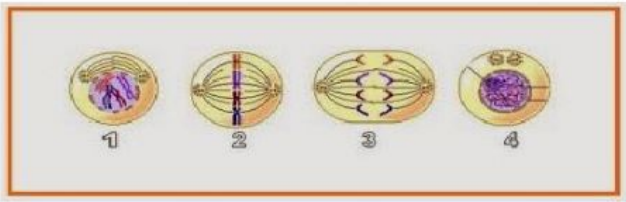
1. *Berdoa sebelum mengerjakan soal*
2. *Siswa hanya dapat mengerjakan soal 1 X, jika beberapa kali mengerjakan soal dan kirim, maka pekerjaan pertama yang dilihat*
3. *Pilihlah jawaban yang paling tepat*
4. *Setelah selesai mengerjakan soal, paling bawah klik* ***FINISH***
5. *Kemudian klik Email* ***My Answer To My Teacher***
6. *Kemudian tulis nama, Kelas, Mata Pelajaran*
7. ***Isi Enter your teacher emailor key code dengan :*** ipah.kusmawarni@gmail.com
8. ***Klik SEND***

PILIHAN GANDA !

Pilihlah jawaban yang paling tepat dengan mengklik A / B / C / D

1. Urutan pembelahan mitosis yang benar pada sistem reproduksi manusia dibawah adalah....
   A. Profase, Anafase, Metafase, dan Telofase
   B. Anafase, Profase, Metafase, dan Telofase
   C. Profase, Metafase, Anafase, dan Telofase
   D. Profase, Telofase, Metafase, dan Anaphase

2. Perhatikan gambar di bawah ini



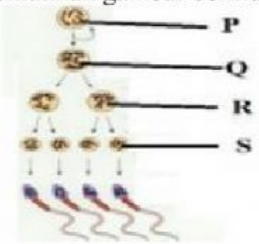
pada proses mitosis yang ditunjukan pada gambar 2 dan 3 terjadi proses .....

A	Metafase → Berjejer pada bidang pembelahan	Anafase → Kromosom bergerak ke kutub berlawanan arah
B	Metafase → kromosom sudah mengganda	Anfase → Membran inti mulai bergabung
C	Anafase → Kromosom bergerak ke kutub berlawanan arah	Metafase → Berjejer pada bidang pembelahan

D	Anfase → Membran inti mulai bergabung	Metafase → kromosom sudah mengganda

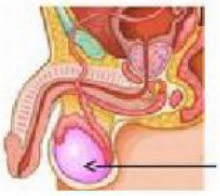
3. Pembelahan sel secara meiosis II menghasilkan .....
   A. 1 anakan
   B. 2 anakan
   C. 3 anakan
   D. 4 anakan

4. Perhatikan gambar berikut !



   Q, R dan S berturut – turut adalah .....
   A. Spermatogonium, spermatosit primer, spermatid
   B. Spermatosit primer, spermatosit sekunder, spermatid
   C. Spermatosit sekunder, spermatid, spermatogonium
   D. Spermatid, spermatosit primer, spermatosit sekunder

5. Perhatikan gambar alat reproduksi pada pria berikut !



   Fungsi yang ditunjuk oleh tanda panah adalah …..
   A. Tempat terjadinya pembuahan
   B. Menghasilkan sel sperma
   C. Tempat pematangan sel sperma
   D. Menghasilkan hormon progresteron

6. Perhatikan gambar alat reproduksi wanita berikut !

   Bagian yang berfungsi sebagai tempat terjadinya pembuahan dan melekatnya embrio ditunjukkan nomor ….
   A. 1 dan 2
   B. 2 dan 3
   C. 2 dan 4
   D. 4 dan 1

7. Sel telur yang tidak dibuahi di dalam saluran telur, maka akan rusak. Dinding rahim akan luruh dan terjadi pendarahan. Peristiwa tersebut dikenal dengan istilah…
   A. Menstruasi
   B. Gagal ginjal
   C. Fertilisasi
   D. Pembuahan

8. Hormon yang aktif paling awal pada proses menstruasi seorang wanita dewasa adalah…
   A. Estrogen
   B. Progesterone
   C. LH
   D. FSH

9. Penyakit yang disebabkan oleh virus adalah …
   A. Aids dan gonore
   B. Aids dan herpes simplek genetalis
   C. Gonore dan keputihan
   D. Sifilis dan gonore

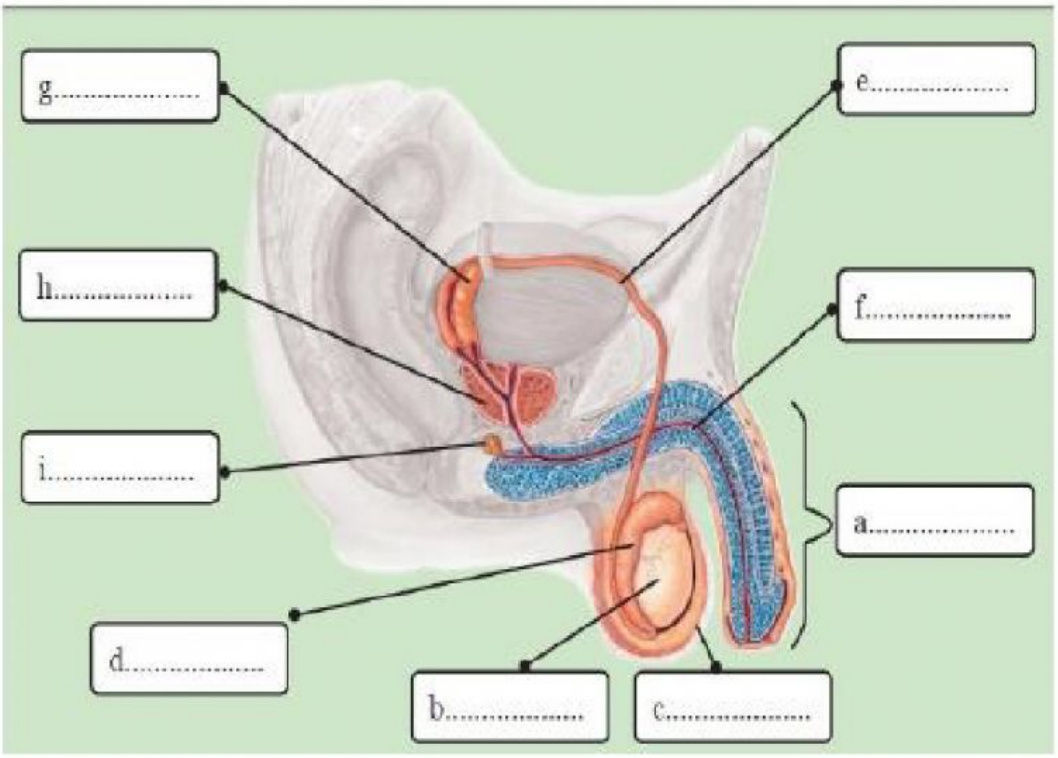
10. Upaya pencegarahan penyakit pada system reproduksi manusia dapat dilakukan dengan cara
   A. Memakai pakaian celana dalam dari bahan yang katun yang kasar
   B. Selalu menggunakan sabun pembersih daerah kewanitaan
   C. Mengganti celana dalam cukup 1 kali sehari
   D. Rajin berolahraga dan banyak mengkonsumsi buah dan sayur.

Lengkapilah !

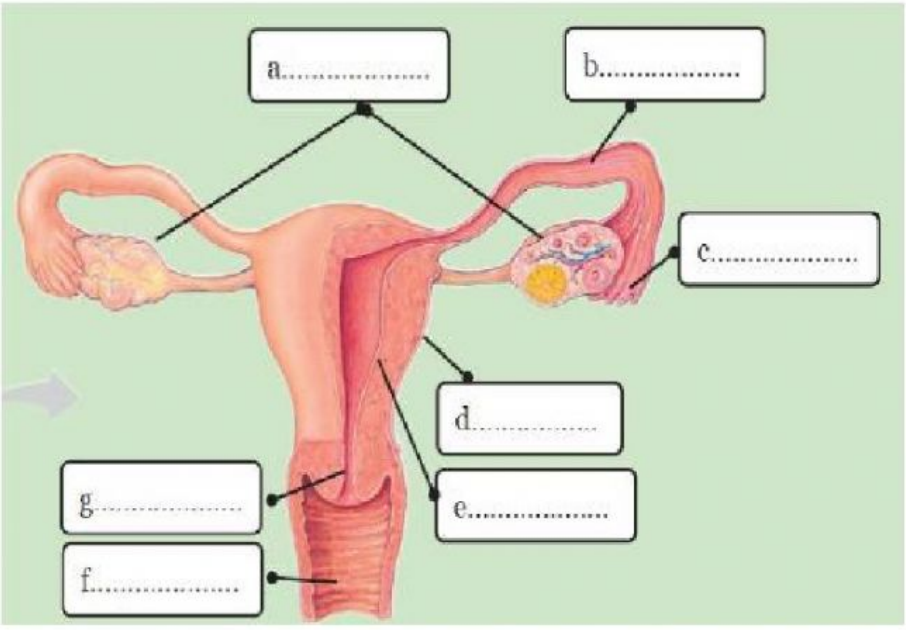
1. Tariklah nama organ kemudian masukan ke dalam kolom sesuai pada organ reproduksi pria berikut !

PENIS | SCROTUM | URETRA | VAS DEFERENS | KELENJAR CAWPER

TESTIS | EPIDIDIMIS | KELENJAR PROSTAT | VASIKULA SEMINALIS



2. Tariklah nama organ kemudian masukan ke dalam kolom sesuai pada organ reproduksi wanita berikut !



VAGINA

TUBA FALOPI

OVARIUM

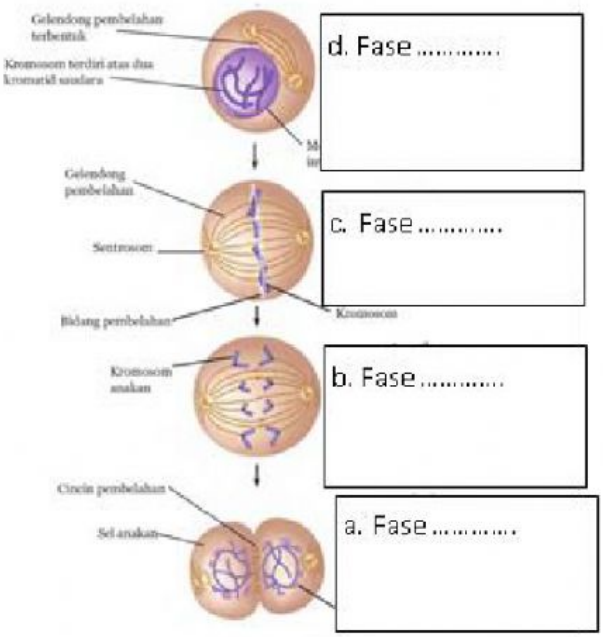
UTERUS

INFUNDIBULUM

SERVIC

ENDROMETRIUM

3. Lengkapi proses Mitosis dibawah ini dibawah ini dengan cara menarik proses mitosis yang tepat !



Sumber: Campbell dkk., 2008

d. Fase .....

c. Fase .....

b. Fase .....

a. Fase .....

METAFASE

TELOFASE

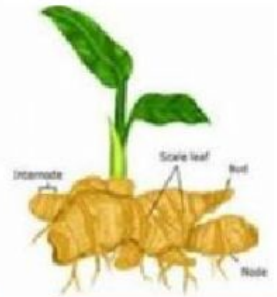
ANAFASE

PROFASE

4. Sebutkan fase-fase dalam mestruasi !

1)

2)

3)

5. Sebutkan alat perkembangbiakan vegetatif alami pada tumbuhan dibawah ini !