

**SOAL PENILAIAN HARIAN BAB 1 SISTEM REPRODUKSI MANUSIA  
SMP ISLAM DIAN DIDAKTIKA**

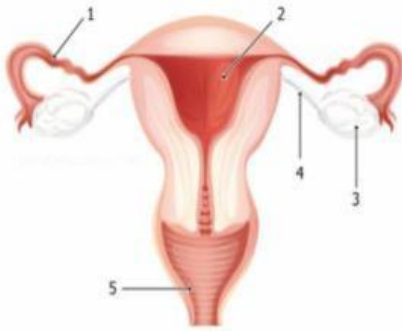
1. **Apa yang dimaksud dengan pubertas?**
  - a. masa ketika sistem reproduksi mulai menurun fungsi dan aktivitasnya.
  - b. masa ketika wanita berhenti menstruasi dan tidak dapat hamil lagi.
  - c. masa ketika seseorang mencapai kematangan seksual dan kemampuan untuk bereproduksi.
  - b. masa ketika produksi sperma pada pria mencapai puncaknya.
2. **Ciri fisik utama pubertas pada perempuan adalah....**
  - a. suara menjadi lebih berat
  - b. pertumbuhan janggut dan kumis
  - c. menstruasi pertama
  - d. pertumbuhan testis
3. **Salah satu ciri pubertas pada laki-laki adalah....**
  - a. pertumbuhan payudara
  - b. perubahan suara menjadi lebih berat
  - c. menstruasi pertama
  - d. pertumbuhan pinggul
4. **Pada masa pubertas, kelenjar apa yang menghasilkan hormon seks seperti estrogen dan testosteron adalah....**
  - a. kelenjar pankreas
  - b. kelenjar tiroid
  - c. kelenjar adrenal
  - d. kelenjar reproduksi (ovarium dan testis)
5. **Perhatikan organ reproduksi berikut!**



**Fungsi bagian yang ditunjuk oleh huruf P adalah....**

- a. menghasilkan hormon testeteron
- b. memproduksi ovum dan hormon estrogen
- c. tempat terjadinya proses pembuahan
- d. tempat berkembangnya janin

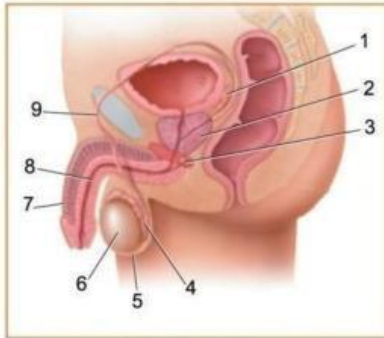
6. Perhatikan gambar dibawah ini!



Tempat proses terjadinya pertumbuhan dan perkembangan janin ditunjukkan oleh bagian organ nomor....

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 5

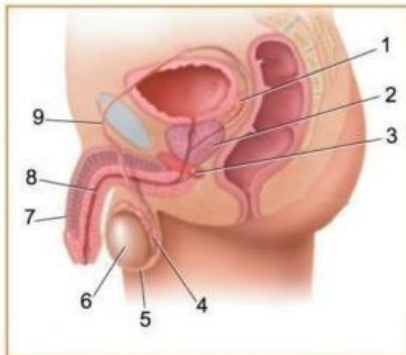
7. Perhatikan gambar dibawah ini!



Bagian organ reproduksi pria yang ditunjukkan oleh nomor 5 adalah....

- a. skrotum, yang berfungsi mengatur suhu yang sesuai untuk kehidupan sperma
- b. testis, yang berfungsi untuk memproduksi sel sperma
- c. kelenjar prostat, yang berfungsi menghasilkan cairan yang member nutrisidan mempermudah gerak sperma
- d. kantung kemih, yang berfungsi sebagai kantong penyimpanan urine

8. Perhatikan gambar dibawah ini!



Pasangan organ penyusun reproduksi pria dan fungsinya yang paling tepat adalah....

- a. 2, menghasilkan cairan bersifat asam untuk memberikan nutrisi dan mempermudah gerak sperma
- b. 4, melindungi sperma supaya dalam kondisi yang baik
- c. 5, menghasilkan sperma dan hormon reproduksi pria
- d. 8, menyimpan urine hasil dari penyaringan

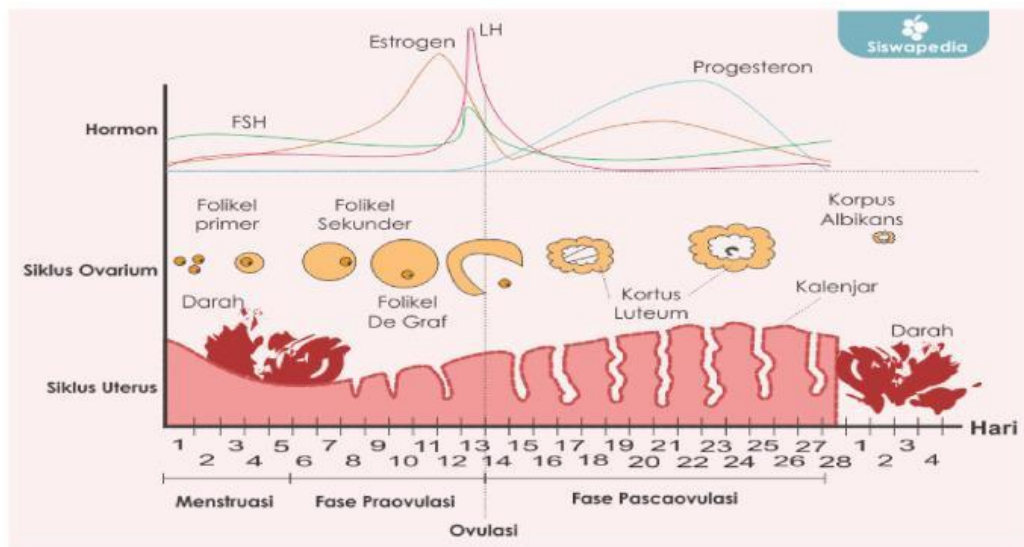
9. Proses peleburan sel kelamin jantan (sperma) dan sel kelamin betina (ovum) yang terjadi di tuba fallopi disebut sebagai proses....

- a. ovulasi
- b. fertilisasi
- c. menstruasi
- d. menopause

10. Proses pembentukan sel sperma yang terjadi di testis disebut sebagai....

- a. menstruasi
- b. oogenesis
- c. spermatogenesis
- d. ovulasi

11. Dari grafik dibawah ini dapat disimpulkan bahwa ....



- a. pada fase menstruasi jaringan penyusun dinding rahim akan menebal
  - b. pada fase menstruasi jaringan penyusun dinding rahim meluruh dan pembuluh darah pecah
  - c. pada fase menstruasi luteinising hormon (LH) akan berada di puncak tertingginya
  - d. pada fase menstruasi hormon estrogen dan progesteronlah paling tinggi
12. Proses yang terjadi pada hari ke-14 dihitung dari hari pertama menstruasi, sel telur (ovum) akan dilepaskan dari ovarium menuju tuba fallopi disebut sebagai masa....
- a. ovulasi
  - b. menstruasi
  - c. implantasi
  - d. fertilisasi

13. **Plasenta adalah organ penting yang berkembang selama kehamilan. Plasenta adalah organ yang menghubungkan janin dengan dinding rahim ibu. Peran plasenta dalam kehamilan....**
- memproduksi hormon seks
  - menghubungkan janin dengan ovarium
  - menyimpan nutrisi bagi janin
  - melindungi rahim ibu
14. **Apa yang sebaiknya dilakukan ibu hamil untuk menjaga kesehatan selama kehamilan?**
- mengurangi konsumsi air
  - menjaga pola makan tidak sehat
  - berolahraga secara berlebihan
  - mengonsumsi makanan sehat dan menjalani pemeriksaan medis rutin
15. **Penyakit menular seksual (PMS) dapat disebabkan oleh....**
- polusi udara
  - virus atau bakteri yang ditularkan melalui kontak seksual
  - terlalu banyak konsumsi buah-buahan
  - paparan sinar matahari berlebihan
16. **Hasil observasi pada seorang pasien menunjukkan data-data sebagai berikut:**
- Disekitar alat kelamin atau selangkangan terdapat luka lepuh berisi cairan, berwarna merah di sekelilingnya, dan muncul secara berkelompok
  - Luka lepuh akan pecah mengeluarkan cairan atau darah, lalu membentuk koreng.
  - Selain luka lepuh, muncul gejala lain, yaitu demam dan nyeri otot.
- Penyakit reproduksi yang kemungkinan dapat diderita oleh pasien tersebut adalah ....**
- AIDS
  - Gonorrhoe
  - Kandidiasis
  - Herpes Genitalis

17. Penyakit organ reproduksi dengan penurunan sistem kekebalan tubuh yang disebabkan virus yang menghancurkan sel darah putih adalah....
- Sipilis
  - Gonorrhoe
  - Kandidiasis
  - AIDS
18. Seorang pasien mengeluhkan gatal dan sakit pada alat kelaminnya. Bengkak atau kemerahan dan nyeri atau perih saat buang air kecil. Kondisi ini dialami saat pasien menggunakan celana dalam yang lembab serta tidak diganti. Dari keluhan pasien tersebut maka penyakit diatas disebabkan oleh....
- Neisseria gonorrhoeae
  - Treponema pallium
  - Candida albicans
  - Herpes simplex
19. Bagaimana upaya pencegahan terhadap penyakit menular seksual (PMS)....
- mengonsumsi antibiotik secara teratur
  - mencegah kontak seksual sepenuhnya
  - memakan lebih banyak makanan cepat saji
  - tidak ada cara untuk mencegah PMS
20. Bagaimana upaya pencegahan terhadap kanker serviks....
- mengonsumsi lebih banyak daging merah
  - melakukan vaksin HPV dan rutin menjalani pap smear untuk deteksi dini
  - tidak perlu tindakan pencegahan karena kanker serviks tidak umum
  - memperbanyak mengonsumsi makanan cepat saji