

SOAL ULANGAN HARIAN IPAS

Nama :

No absen :

Berilah tanda silang (x) pada huruf a, b, c, dan d pada jawaban yang tepat!

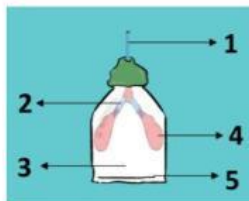
1. Salah satu ciri makhluk hidup adalah bernapas. Bernapas pada manusia merupakan aktivitas menghirup oksigen dan mengeluarkan ...
 - a. oksigen dan uap air
 - b. karbohidrat dan oksigen
 - c. karbon dioksida dan uap air
 - d. glukosa dan asam lambung

2. Bagian organ pernapasan yang ditunjukkan oleh tanda panah berfungsi untuk ...
 - a. menyaring kotoran dalam udara
 - b. membawa udara bersih ke seluruh tubuh
 - c. tempat pertukaran udara bersih dan kotor
 - d. menghangatkan udara yang masuk ke tubuh



3. Aku adalah hulu kerongkongan dan juga percabangan dua saluran. Pada saluran tersebut, udara bertemu dengan makanan dan minuman. Aku adalah ...
 - a. Bronkus
 - b. Faring
 - c. Alveolus
 - d. Diafragma

4. Perhatikan gambar di bawah!



Siswa kelas V membuat model alat pernapasan sederhana seperti gambar di samping. Apabila bagian nomor 5 ditarik ke bawah, maka akan menyebabkan ...

- a. bagian 1 mengempis
- b. bagian 2 mengempis
- c. bagian 3 menggelembung
- d. bagian 4 menggelembung

5. Perhatikan gangguan pernapasan berikut!

- 1) Covid-19
- 2) Asma
- 3) TBC
- 4) Kanker paru-paru

Gangguan pernapasan yang menular ditunjukkan oleh nomor ...

- a. 1 dan 3
- b. 2 dan 4
- c. 3 dan 4
- d. 1 dan 4

6. Perhatikan organ berikut!

- 1) Mulut
- 2) Tenggorokan
- 3) Kerongkongan
- 4) Jantung
- 5) Lambung

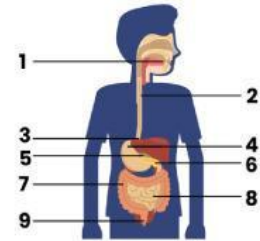
Organ-organ pencernaan manusia ditunjukkan oleh pernyataan nomor ...

- a. 1, 2, dan 5
- b. 1, 2, dan 4
- c. 1, 3, dan 4
- d. 1, 3, dan 5

7. Perhatikan gambar di bawah!

Gerakan peristaltik merupakan gerakan meremas-remas dan mendorong makanan masuk ke lambung. Gerakan peristaltik terjadi pada organ nomor ...

- 1
- 2
- 3
- 4



8. Perhatikan gambar di bawah!



Organ pencernaan manusia yang ditunjukkan oleh tanda panah berfungsi untuk ...

- tempat keluarnya tinja
- menghancurkan karbohidrat
- menyerap sari-sari makanan
- menyerap air dalam sisa makanan

9. David sulit buang air besar meskipun perutnya terasa keras, penuh, dan ingin buang air besar. David kurang mengonsumsi makanan yang mengandung ...

- Serat
- Protein
- Vitamin
- Lemak

10. Tiara mengalami gangguan pencernaan karena makan makanan yang tidak bersih. Gejala yang dialami Tiara yaitu perut terasa mulas, feses encer (buang air besar cair), pusing, lemas, dan kulit kering. Gangguan pencernaan Tiara yaitu ...

- maag
- tukak lambung
- diare
- sembelit

11. Perhatikan pernyataan berikut!

- Manusia memiliki siklus pertumbuhan yang sama
- Manusia memiliki siklus pertumbuhan yang berbeda
- Manusia mengalami masa remaja setelah masa anak-anak
- Manusia mengalami masa anak-anak setelah masa remaja

Pernyataan di atas yang tepat terkait pertumbuhan pada manusia yaitu ...

- 1 dan 3
- 1 dan 4
- 2 dan 3
- 2 dan 4

12. Perhatikan gambar di samping!

Gambar di atas menunjukkan siklus pertumbuhan manusia pada masa ...

- Embrio
- Janin
- Bayi
- Balita



13. Perhatikan tabel berikut!

No	Siklus Pertumbuhan
1	Masa Manula
2	Masa Remaja
3	Masa Balita
4	Masa Dewasa
5	Masa Anak-anak

Urutan siklus pertumbuhan yang dialami manusia dari awal hingga akhir kehidupannya yaitu ...

- 5, 3, 4, 2, dan 1
- 3, 5, 2, 4, dan 1
- 5, 3, 2, 4, dan 1
- 3, 5, 4, 2, dan 1

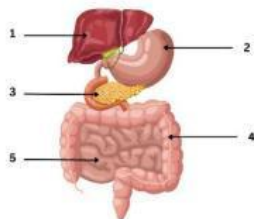
14. Seseorang pada gambar berikut sedang dalam masa pubertas. Perubahan yang tampak pada orang tersebut yaitu ...
- perubahan emosional
 - perubahan sosial
 - perubahan ekonomi
 - perubahan politik



15. Adit dapat menyelesaikan masalah-masalah kehidupannya dengan berpikir rasional dan bertindak bijak. Adit juga berpikir semakin matang, sehingga dia bisa memberikan nasihat yang baik kepada temannya. Adit berada pada masa ...
- Manula
 - Dewasa
 - Remaja
 - Balita

Isilah titik-titik berikut dengan jawaban yang benar!

16. Ketika kita bernapas, udara dapat masuk melalui dan ...
17. Saluran pernapasan yang terdiri atas tulang rawan berbentuk cincin adalah ...
18. Penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri *mycobacterium tuberculosis* adalah ...
19. Enzim ptialin yang terdapat di ludah (mulut) berfungsi untuk mengubah zat menjadi zat ...
20. Zat yang dihasilkan oleh lambung berfungsi untuk membunuh bakteri pada makanan adalah ...
21. Perhatikan gambar berikut!



Bagian yang menghasilkan getah untuk mengubah lemak menjadi asam lemak ditunjukkan oleh nomor ...

22. Siklus pertumbuhan manusia terjadi secara berurutan. Hal ini karena pertumbuhan bersifat ...
23. Aku memiliki rasa ingin tahu yang tinggi atau senang mencari hal-hal yang baru. Aku juga bisa menentukan yang mana buruk dan baik. Aku berada pada masa ...
24. Embrio menempel di dinding ...
25. Masa pertumbuhan pada manusia di mana terjadi perkembangan fisik yang sangat cepat adalah masa ...

Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini!

26. Apa fungsi katup pada pangkal batang tenggorokan?

Jawab:

27. Apa saja gejala influenza?

Jawab:

28. Sebutkan urutan proses makanan masuk ke dalam tubuh hingga dibuang ke luar tubuh!

Jawab:

29. Jelaskan perbedaan antara pertumbuhan dan perkembangan!

Jawab:

30. Sebutkan perbedaan perubahan fisik yang terjadi pada laki-laki dan perempuan pada masa remaja!

Jawab: