SOAL ULANGAN HARIAN IPAS

Nama Siswa : _____	Hari / Tanggal : _____

A. Mari, berilah tanda silang (X) pada huruf A, B, C, atau D pada jawaban yang paling tepat!

1. Pada proses bernapas, manusia menghirup gas oksigen (O_2) dari udara bebas dan mengeluarkan zat sisa berupa ... dan uap air.
   A. Oksigen B. Karbon dioksida C. Karbon monoksida D. Nitrogen
2. Bagian organ pernapasan tempat terjadinya pertukaran gas oksigen (O_2) dan karbon dioksida (CO_2) adalah ...
   A. Alveolus B. Bronkiolus C. Trakea D. Laring
3. Organ pernapasan yang berfungsi melindungi saluran udara dengan cara menutup saat kita menelan makanan atau minuman adalah ...
   A. Alveolus B. Bronkus C. Laring D. Diafragma
4. Penyakit pernapasan yang disebabkan oleh infeksi bakteri Mycobacterium dengan gejala penurunan berat badan, demam tinggi, dan muntah darah dinamakan ....
   A. Asma B. Covid-19 C. Influenza D. Tuberkulosis
5. Jenis penyakit pada sistem pernafasan yang dapat diturunkan lewat faktor genetika dan terjadi karena adanya penyumbatan atau peradangan pada saluran pernafasan adalah ....
   A. Asma B. Covid-19 C. Influenza D. Tuberkulosis

B. Mari, mengisi titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang singkat dan tepat!

6. Penyakit influenza disebabkan oleh ... karena dapat menular dengan cepat.
7. Otot berbentuk kubah yang memisahkan rongga dada dengan rongga perut serta membantu proses pernapasan adalah ....
8. Penyakit pernapasan yang ditandai dengan peradangan dan penyumbatan saluran napas serta sangat sensitif terhadap debu atau udara dingin adalah ....
9. Cabang-cabang yang lebih kecil seperti pipa dari bronkus yang berfungsi mengalirkan udara hingga ke ujung paru-paru disebut ....
10. Penyakit Pneumonia terjadi karena terjadinya peradangan pada ... yang disebabkan oleh bakteri.

C. Mari, menjawab pertanyaan-pertanyaan berikut dengan jelas, rinci, dan benar!

11. Jelaskan pengertian proses bernapas pada manusia!

    .....

    .....

12. Sebutkan skema urutan alur pernapasan pada manusia mulai dari hidung hingga ke paru-paru!

    .....

    .....

13. Mengapa ketika bernafas kita dianjurkan menggunakan hidung dari pada mulut?

    .....

    .....

14. Tuliskan 3 (tiga) faktor yang dapat mempengaruhi sistem pernafasan pada manusia!

    .....

    .....

15. Tuliskan 3 (tiga) cara yang dapat kita lakukan untuk memelihara kesehatan sistem pernapasan!

    .....

    .....

LIVEWORKSHEETS