

Nama : .....  
No. Absen : .....

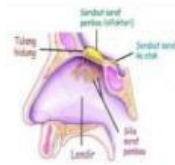
**I. Pilihlah jawaban yang benar dengan memberi tanda silang (x) pada huruf a, b, c atau d!**

1. Bacalah teks berikut ini!  
Pagi itu udara terasa dingin. Di sebelah rumah Edo tinggal Kakek Husin. Kakek Husin mengidap penyakit asma Saat udara dingin Kakek Husin akan merasa kesulitan bernafas Kakek Husin biasanya akan segera menyemprotkan obat di dalam botol spray. Obat itu disemprotkan ke dalam tenggorokannya. Tak lama setelah itu kakek Husin akan dapat bernapas lagi dengan lega. Kalimat tanya yang sesuai dengan paragraf tersebut ialah ....
  - a. Apa yang terjadi di rumah Edo?
  - b. apa yang dilakukan kakek husin untuk menghilangkan sakit asma?
  - c. Di mana kakek Hesin dirawat?
  - d. Mengapa udara terasa dingin?
2. Uni tinggal di daerah pulau Sumatera, di daerah tempat tinggal Uni jika musim kemarau sering terjadi kabut asap. Berikut ini cara yang dapat dilakukan Uni untuk melindungi diri apabila terjadi kabut asap ialah ....
  - a. Bermain di halaman rumah karena di dalam rumah terasapangap
  - b. Selalu beraktivitas di luar ruangan agar sirkulasi udaralancar
  - c. Memakai penutup hidung atau masker jika ingin ke luarrumah
  - d. Membuka ruangan agar udara dapat keluar masukruangan
3. Pertanyaan : ..... **(SOAL HOTS)**  
Jawaban : Tidak nafsu makan, berat badan turun, mudah lelah, demam dan berkeringat di malam hari .

Kalimat tanya yang tepat untuk mengisi titik- titik di atas adalah ....

- a. Apa saja gejala orang yang menderita penyakit TBC?
  - b. Mengapa penderita TBC berat badannya menurun?
  - c. Bagaimana cara mencegah penyakit TBC?
  - d. Siapa yang menderita penyakit TBC?
4. Ayah sering bepergian menggunakan Bus. Saat mengantre atau bahkan berada di Bus ada orang yang sedang merokok. Langkah sederhana yang dapat dilakukan ayah untuk melindungi organ pernapasan adalah ... **(Soal HOTS)**
    - a. Tetap berada disana tanpa memperdulikan orang yang merokok
    - b. Menegur dengan kasar orang yang sedang merokok
    - c. Menggunakan masker saat bedara di tempat umum.
    - d. Mengobrol dengan orang yang sedang merokok tersebut
  5. Proses menghirup oksigen dan mengeluarkan karbondioksida pada manusia dinamakan ....
    - a. Peredaran darah
    - b. Pernapasan
    - c. Pencernaan
    - d. Pembuangan
  6. Seorang pasien mengalami gangguan pada system pernapasannya. Ia mengalami batuk- batuk, dada terasa sesak dan napas terasa berat. Setelah dilakukan pemeriksaan oleh dokter, ia disarankan untuk memakai alat yang disebut *inhaler*. Berdasarkan gejala dan saran yang diberikan dokter, pasien tersebut menderita penyakit. ...
    - a. TBC
    - b. Flu
    - c. Asma
    - d. Kanker paru- paru
  7. Proses inspirasi pada pernapasan manusia terjadi karena diafragma ... **(soal HOTS)**
    - a. Mendatar, otot- otot antar tulang rusuk berkontraksi dan rongga dadam mengembang
    - b. Melengkung ke atas, otot- otot antartulang rusuk berelaksasi dan rongga dada mengembang
    - c. Mendatar, otot- otot antar tulang rusuk berelaksasi dan rongga dada mengempis
    - d. Melengkung ke atas, otot- otot antartulang rusuk berelaksasi dan rongga dada mengempis.

8. Fungsi dari rambut hidung adalah...
- Menyaring udara
  - Tempat bertukarnya O<sub>2</sub> dengan CO<sub>2</sub>
  - Mengatur suhu ruangan
  - Menghilangkan bibit penyakit



9. Manakah urutan sistem pernapasan manusia yang benar...
- Hidung – Bronkiolus – Laring – Trakea – Bronkus – Alveolus – Faring
  - Hidung – Faring – Laring – Alveolus – Bronkus – Bronkiolus – Trakea
  - Hidung – Laring – Faring – trakea – Brokus – Bronkiolus – Alveolus
  - Hidung – Faring – Laring – Trakea – Bronkus – Bronkiolus – Alveolus
10. Gangguan pernapasan dapat terjadi karena faktor fisik diantaranya adalah ...
- Bayi yang lahir premature
  - Polusi udara yang buruk
  - Asi yang tidak cukup
  - Banyak perokok aktif