

## *Asesmen Sumatif*

*Nama :*

*Kelas :*

*Pilihlah Jawaban Dibawah ini yang menurut kamu paling benar !*

1. Pada sistem pernapasan manusia paru – paru berfungsi untuk pertukaran gas, bagian tersebut adalah ...

- a. Brokus
- b. Bronkiolus
- c. Alveolus
- d. Pleura
- e. Gelambir

2. Sebelum terjadinya pertukaran oksigen dan karbondioksida, udara dari luar mengalami penyesuaian suhu dan penyaringan proses ini terjadi pada ...

- a. Bronkus
- b. Laring
- c. Faring
- d. Rambut
- e. Hidung

3. Perlatikan alat – alat pernapasan pada manusia di bawah ini!

- 1. Faring
- 2. Rongga hidung
- 3. Brokus
- 4. Alveolus
- 5. Bronkiolus
- 6. Trakea

Urutan alat pernapasan yang dilalui oleh oksigen dalam mproses pernapasan manusia adalah ...

- a. 2-3-6-1-5-4
  - b. 2-1-6-3-5-4
  - c. 2-3-1-6-5-4
  - d. 2-3-5-1-6-4
  - e. 2-3-6-5-1-4
4. Mekanisme yang menyebabkan meningkatkan volume rongga dada pada pernapasan manusia adalah ...
- a. Muskulus interkostalis berkontraksi dan otot diafragma berkontraksi
  - b. Muskulus interkostalis berelaksasi dan otot diafragma berkontraksi
  - c. Muskulus intermediet dan otot diafragma berelaksasi
  - d. Muskulus interkostalis dan otot diafragma berelaksasi
  - e. Muskulus interkostalis berkontraksi dan otot diafragma berelaksasi
5. Mekanisme pengangkutan oksigen menuju jaringan tubuh adalah ...
- a. Dalam bentuk oksihemoglobin diangkut oleh plasma darah
  - b. Dalam bentuk oksihemoglobin diangkut oleh eritrosit
  - c. Dalam bentuk oksigen bebas diangkut oleh eritrosit
  - d. Dalam bentuk oksigen bebas diangkut oleh leukosit
  - e. Dalam bentuk oksihemoglobin diangkut oleh leukosit