

Nama: _____

Kelas: _____

Tanggal: _____

Nilai: _____

Assesmen Formatif IPAS

Isilah titik-titik di bawah ini dengan benar !

1. Salah satu ciri pada makhluk hidup adalah bernapas. Dalam proses bernafas manusia menghirup oksigen dan mengeluarkan zat
2. Udara yang masuk dalam tubuh manusia melalui hidung. Pada rongga hidung terdapat rambut halus. Fungsi rambut halus pada rongga hidung adalah
3. Pada ujung bronkiolus terdapat gelembung-gelembung halus berisi udara. Gelembung-gelembung itu disebut
4. Manusia dapat bernapas melalui dua cara. Jika manusia bernapas dengan melibatkan otot antar tulang rusuk disebut pernapasan
5. Dalam mekanisme pernapasan pada manusia dikenal dengan dua istilah. Proses masuknya udara ke paru-paru disebut... .
6. Pada saat manusia melakukan proses bernapas. Organ sistem pernapasan dilalui oleh oksigen maupun karbondioksida. Saluran yang terletak di belakang rongga hidung dan mulut dan berfungsi sebagai jalan masuk udara dan makanan adalah
7. Manusia dapat bernapas dengan melakukan dua cara. Salah satunya adalah dengan menggunakan pernapasan perut. Pernapasan perut melibatkan otot
8. Saat manusia melakukan pernapasan perut. Salah satu mekanismenya adalah relaksasi atau kembalinya otot diafragma ke posisi semula yang diikuti turunnya tulang rusuk. Akibatnya tekanan pada rongga dada menjadi lebih besar sehingga karbondioksida keluar. Hal ini termasuk kedalam fase
9. Manusia bernapas dengan melibatkan beberapa organ dalam tubuh. Salah satu organ sistem pernapasan yang memiliki fungsi untuk mengalirkan udara menuju alveolus adalah
10. Organ sistem pernapasan manusia memiliki fungsi masing-masing. Salah satu organ yang cirinya memiliki percabangan pada trakea yang mengalirkan udara ke paru kanan dan kiri adalah... .

Kunci Jawaban

1. Karbondioksida (CO₂)
2. Menyaring udara
3. Alveolus
4. Pernapasan Dada
5. Inspirasi
6. Faring
7. Otot diafragma
8. Fase Ekspirasi
9. Bronkiolus
10. Bronkus