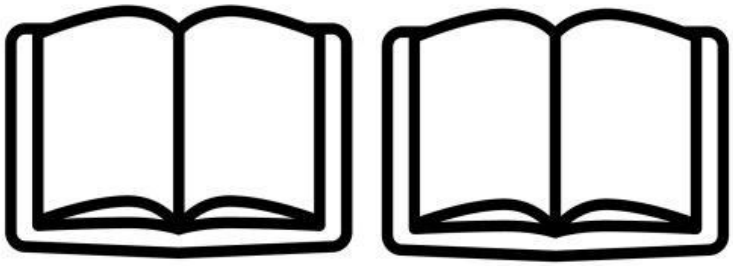
Read (Membaca)

Agar kamu lebih siap dalam belajar, dan pengetahuanmu semakin bertambah carilah informasi mengenai konsep sistem pernapasan manusia, struktur dan fungsi organ pernapasan, serta kaitan hubungan antar organ pernapasan pada manusia.

- **Bacalah e-book IPA dari Kemendikbud kelas VIII hal 45-58 dan e-book Anatomi dan Fisiologi Tubuh Manusia Karya Sri Handayani hal 48-53**



- **Sebagai bahan pendukung, bacalah artikel dibawah ini!**



- **Sebagai bahan pendukung, simak video pembelajaran di bawah ini!**

LIVEWORKSHEETS

Answer (Menjawab)

Setelah kamu memperoleh informasi yang telah ditentukan, jawablah pertanyaan-pertanyaan dibawah ini sebelum pembelajaran berlangsung!

1

Makhluk hidup sangat membutuhkan oksigen untuk kelangsungan hidupnya. Tanpa oksigen, makhluk hidup akan mati. Oksigen didapatkan ketika kita menghirup udara yang ada di lingkungan. Oksigen yang kita dapati akan berdifusi di alveolus dan nantinya oksigen akan dialirkan ke seluruh tubuh. Dari pernyataan diatas, pertanyaan apakah yang tepat untuk pernyataan tersebut?

Answer

Discuss

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan diskusi bersama temanmu!

LIVEWORKSHEETS

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan presentasi yang telah dilakukan oleh temanmu!

E
Explain

Amati gambar berikut dengan teliti!

2



Sumber:https://roboguru.ruangguru.com/

A
Answer

Dengan menggunakan kalimatmu sendiri,coba deskripsikan mengenai proses dan fungsi pernapasan yang ditunjukkan pada gambar diatas!

LIVEWORKSHEETS

Discuss

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan diskusi bersama temanmu!

Explain

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan presentasi yang telah dilakukan oleh temanmu!

Answer

3 Mengapa oksigen berkaitan dengan sistem pernapasan? Berikan pendapatmu dengan tepat!

LIVEWORKSHEETS

Discuss

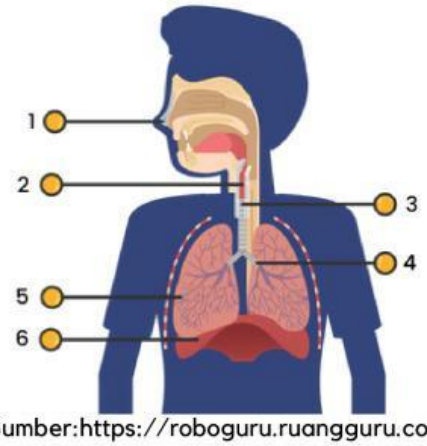
Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan diskusi bersama temanmu!

Explain

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan presentasi yang telah dilakukan oleh temanmu!

4

Perhatikan gambar dibawah!



Sumber:https://roboguru.ruangguru.com/

Answer

Sebutkan bagian-bagian gambar tersebut dari luar hingga ke dalam saluran pernapasan pada manusia, serta uraikan masing-masing fungsi dari bagian tersebut!

LIVEWORKSHEETS

Discuss

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan diskusi bersama temanmu!

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan presentasi yang telah dilakukan oleh temanmu!

Explain

LIVEWORKSHEETS

5

Pada saat membaca artikel di website pembelajaran zenius.net, Ranum membaca mengenai organ pernapasan manusia. Di dalam dinding tenggorokan manusia, terdapat silia-silia halus. Ternyata silia-silia halus tersebut memiliki fungsi khusus,yaitu untuk menyaring kotoran yang masuk bersama udara yang dihirup. Apakah kamu setuju dengan pendapat tersebut?Berikan penjelasanmu dengan tepat!



Answer

Discuss

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan diskusi bersama temanmu!

LIVEWORKSHEETS

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan presentasi yang telah dilakukan oleh temanmu!

Explain

6



Sumber : https://www.alodokter.com/

Answer

Gambar diatas adalah organ pernapasan. Organ tersebut memiliki fungsi untuk pertukaran gas. Ketika organ tersebut rusak,maka kerja paru-paru terganggu, salah satunya paru-paru akan menggelembung dan mengakibatkan sulitnya bernapas. Dari penjelasan dan gambar diatas, organ apakah yang dimaksud ? Berikan pendapatmu dengan tepat!

LIVEWORKSHEETS

Discuss

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan diskusi bersama temanmu!

Tuliskan hasil jawabanmu berdasarkan presentasi yang telah dilakukan oleh temanmu!

Explain

Tahukah Kamu?

Udara tersusun atas banyak sekali jenis gas. Gas yang terdapat di udara dapat berupa NO_2, CO_2, CO, O_2, dan SO_2. Tidak semua gas-gas tersebut baik untuk kesehatan manusia, misalnya gas karbondioksida (CO_2). Gas CO dihasilkan dari proses pembakaran tidak sempurna dan terdapat pada asap kendaraan motor. Apabila gas CO terhirup dalam jumlah yang banyak akan menyebabkan kematian.



LIVEWORKSHEETS