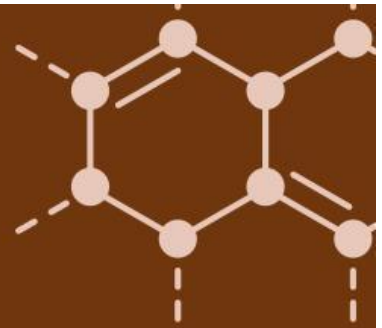


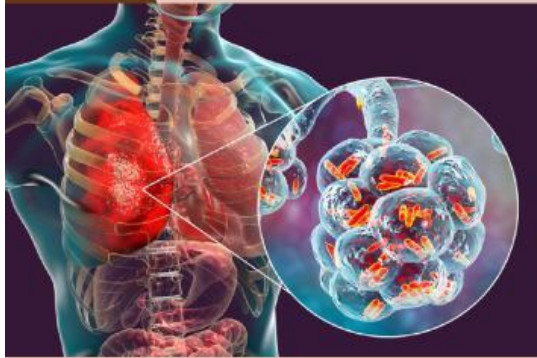


Kurikulum
2013

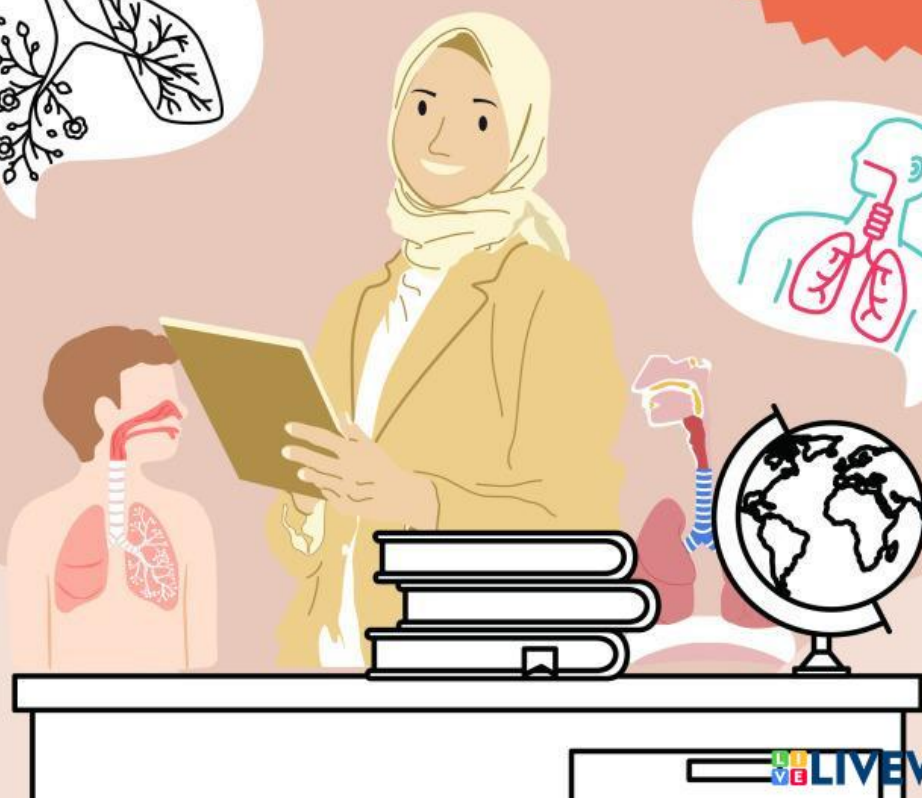


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

Sistem Pernafasan Pada Manusia



Untuk Kelas :
SMP VIII



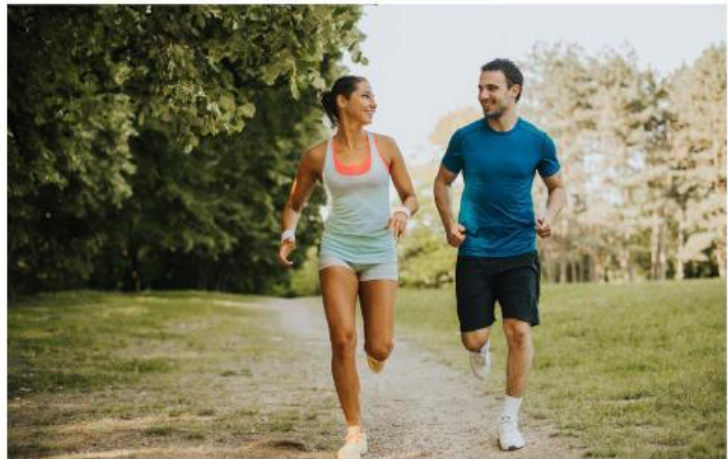
LKPD SISTEM PERNAPASAN PADA MANUSIA

TUJUAN PEMBELAJARAN:

1. Setelah mencermati video tentang sistem pernapasan peserta didik dapat mengidentifikasi organ organ sistem pernapasan pada manusia dengan teliti.
2. Setelah melakukan studi literatur melalui internet (chromebook) peserta didik dapat menganalisis dan menjelaskan organ organ yang berperan dalam sistem pernapasan
3. Setelah melakukan studi literatur melalui internet (chromebook) peserta didik dapat menganalisis upaya untuk menjaga kesehatan sistem pernapasan dengan kritis.
4. Peserta didik dapat memanfaatkan media internet (chromebook/App Quizizz) dengan baik dalam pembelajaran sistem pernapasan.
5. Melalui pembelajaran dengan berkerangka TPACK kemampuan peserta didik dalam menyelesaikan masalah pemanfaatan teknologi meningkat

Pengantar:

Pernakah kalian lari-lari? apa yang kalian rasakan? tentunya setelah lari-lari kalian merasa terengah-engah, mengapa hal tersebut dapat terjadi?



PETUNJUK BELAJAR :

1. Amati rumusan masalah tentang cara bernapas manusia dalam tayangan video mengenai sistem pernapasan pada manusia yang telah disediakan.
2. Kerjakan LKPD yang telah disediakan sesuai instruksi

Daftar Pustaka

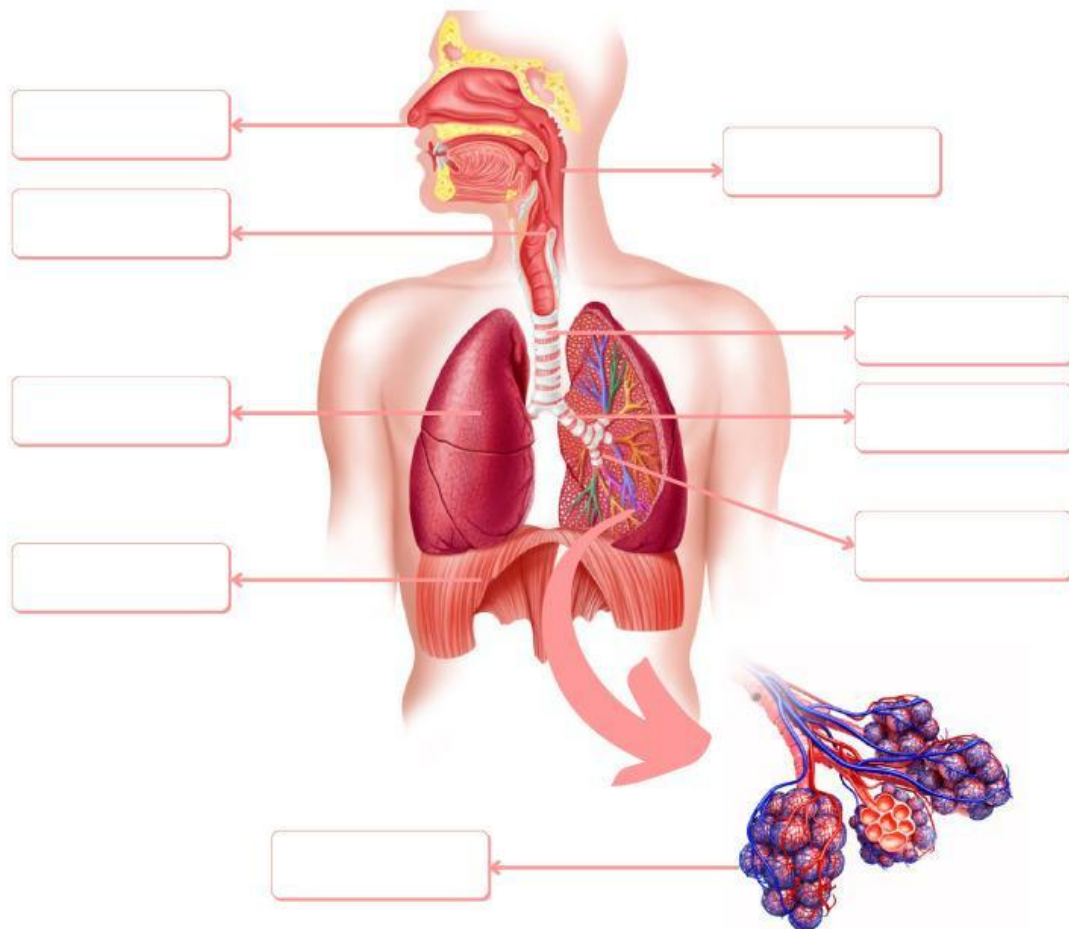
1. Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. 2017. Buku Siswa Ilmu Pengetahuan Alam SMP/MTs Kelas VIII Semester I. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
2. Internet

Nama: _____

Kelas: _____

ORGAN PERNAPASAN MANUSIA

Lengkapilah bagian-bagian sistem pernapasan pada manusia berikut ini!



ALVEOLUS

BRONKIOLUS

DIAFRAGMA

HIDUNG

FARING

TRAKEA

LARING

BRONKUS

PARU-PARU

Isilah tabel kosong dibawah ini
sesuai fungsinya

RESPIRATORY SYSTEM

Ini adalah sistem penting yang memungkinkan Anda bernapas, membawa oksigen dari udara dan menghilangkan karbon dioksida dari tubuh Anda.



Hidung



Faring



Alveolus



Laring



Trakea



Bronkus



Bronkiolus



Paru-paru



Diafragma



Kesimpulan:

Setelah melakukan kegiatan diatas, dapat disimpulkan bahwa:

- Bernafas adalah:
- Organ yang terlibat dalam system pernafasan adalah: