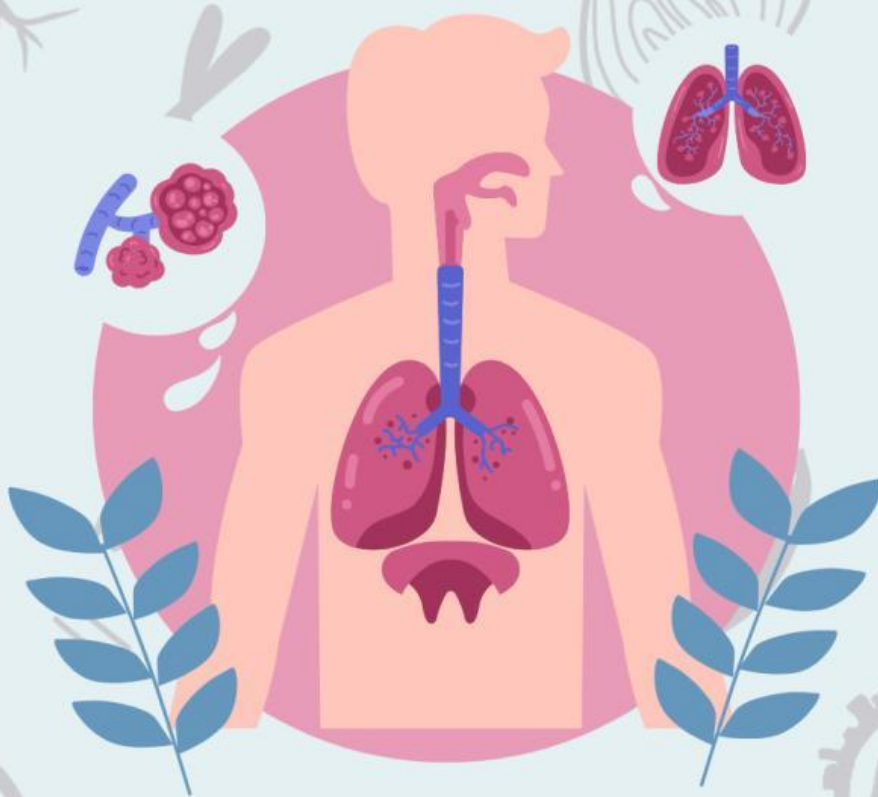


LKM

LEMBAR KERJA MURID

PARU-PARU SEBAGAI SISTEM EKSRESI



Nama :

No : Kelas :

Kelompok :

PETUNJUK PENGGUNAAN

GURU:

- Menyampaikan kilas materi unsur senyawa dan campuran
- Menyampaikan pembelajaran yang akan dikerjakan murid
- Membimbing murid dalam melaksanakan kegiatan.
- Memonitoring, memotivasi, dan memfasilitasi siswa dalam proses penyelesaian praktikum
- Membimbing murid untuk mengevaluasi kinerjanya selama pembelajaran maupun praktikum

MURID

- Membaca sumber belajar
- Melakukan pengamatan dari video yang disajikan guru.
- Mengerjakan tugas dan soal latihan
- Mempresentasikan hasil praktikum di depan kelas
- Melakukan evaluasi kinerja selama pembelajaran dan praktikum dengan bimbingan guru

SUMBER BELAJAR

- Buku Siswa IPA SMP Kelas VIII
- Buku teks lain yang relevan
- Sumber bacaan internet dari situs terpercaya

CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mampu menjelaskan pengertian dari unsur, senyawa, dan campuran. Peserta didik dapat mengidentifikasi perbedaan unsur, senyawa dan campuran, serta menjelaskan metode pemisahan campuran yang ada dalam kehidupan sehari-hari.

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Murid mampu menjelaskan struktur dan fungsi paru-paru sebagai organ ekskresi berdasarkan informasi yang diperoleh.
2. Murid mampu menganalisis hasil ekskresi paru-paru serta menjelaskan mekanisme pengeluarannya berdasarkan hasil kegiatan praktikum.
3. Murid mampu menjelaskan gangguan pada paru-paru serta menentukan upaya yang tepat untuk menjaga kesehatan paru-paru berdasarkan studi kasus dan permasalahan dalam kehidupan sehari-hari.



PLACEMENT TEST

Perhatikan instruksi dari guru tentang pembagian kelompok dengan cermat!



SIAPA ANGGOTAMU?

Apakah kalian sudah berkumpul dengan teman kelompokmu? Jika sudah ayo tulis nama-nama anggota kelompokmu pada tabel dibawah ini!

No	Nama Anggota Kelompok	Presensi



AYO MEMAHAMI!

Setelah mempelajari paru-paru sebagai bagian dari sistem pernapasan, sekarang kita akan mempelajari peran paru-paru sebagai organ ekskresi. Agar lebih mudah memahami materi, silakan scan sumber belajar yang paling nyaman dan membantu kalian belajar sesuai dengan kebutuhan kalian!



E- HANDOUT

VIDEO YOUTUBE

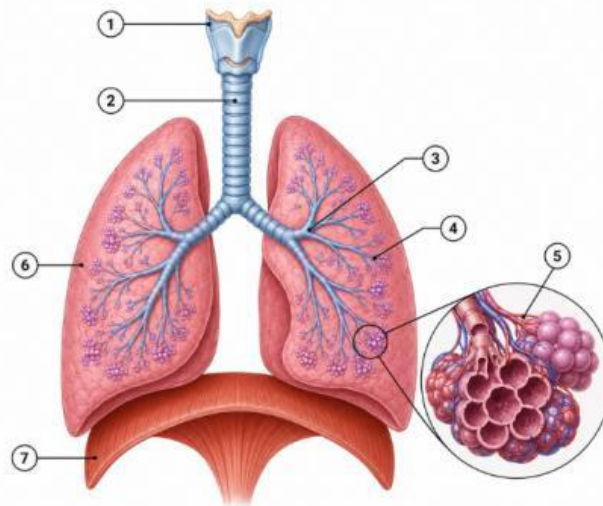


3D MODEL



MARI MENJAWAB!

Perhatikan instruksi dari guru tentang pembagian kelompok dengan cermat!



No	Nama Organ	Fungsi
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

