Lembar Kerja Peserta Didik 1

Nama :

Kelas :

KD : Menganalisis sistem pernapasan pada manusia dan memahami gangguan pada sistem pernapasan serta upaya menjaga kesehatan sistem pernapasan

Indicator : Mengidentifikasi organ pernapasan, mekanisme pernapasan, serta gangguan dan upaya menjaga kesehatan pada sistem pernapasan

Tujuan Pembelajaran : Setelah mengamati video peserta didik dapat mengidentifikasi organ pernapasan dan mekanisme pernapasan dengan tepat

Silahkan dinonton videonya !!!

Klik link berikut!

https://www.youtube.com/watch?v=BN_kF5BYrT4

I. Pilihkah jawaban yang paling tepat !!!

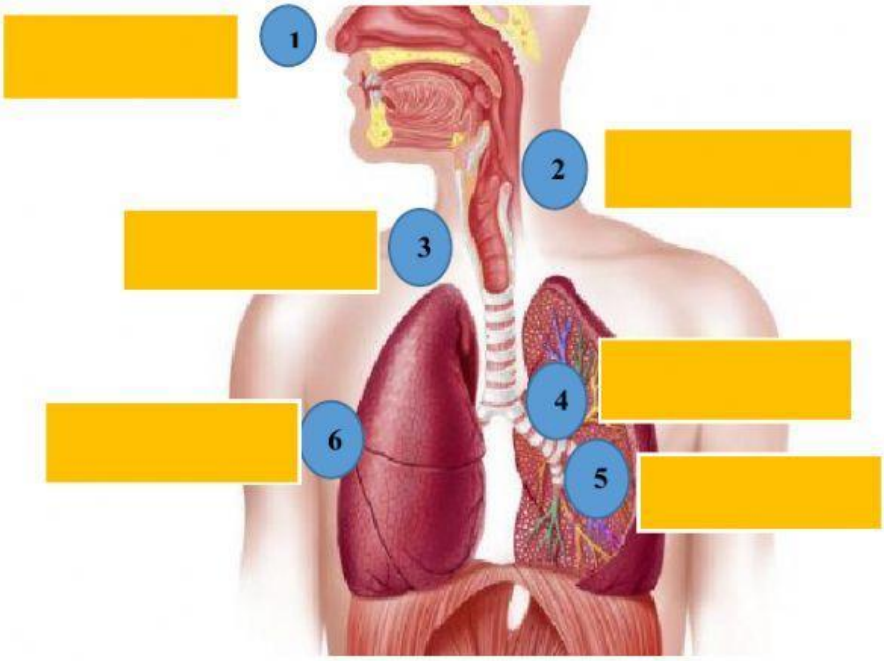
1. Urutan saluran pernapasan pada manusia yang benar adalah .....
   a. Hidung, laring, faring, trakea dan paru-paru
   b. Faring, laring, trakea hidung dan paru-paru
   c. Paru-paru, hidung, dan trakea
   d. Hidung, trakea, dan paru-paru
2. Penyaringan udara sebelum masuk ke paru-paru terjadi di dalam.....
   a. Rongga mulut
   b. Rongga hidung
   c. Batang tenggorokan
   d. Panggal kerongkongan
3. Berbicara pada saat makan dapat menyebabkan tersedak, apabila ada makanan yang masuk ke dalam.....

LIVEWORKSHEETS

a. Kerongkongan
b. Tenggorokan
c. Cabang tenggorokan
d. Pangkal tenggorokan

4. Kapasitas paru-paru merupakan volume udara .....
   a. Yang keluar waktu bernapas
   b. Yang masuk waktu bernapas
   c. Yang ada dalam paru-paru
   d. Maksimum yang masuk ke dalam paru-paru
5. Alveolus merupakan cabang bronkiolus yang berbentuk gelembung udara sebagai tempat pertukaran .....
   a. O_2 dengan H_2O
   b. CO_2 dengan N_2
   c. N_2 dengan H_2O
   d. O_2 dengan CO_2

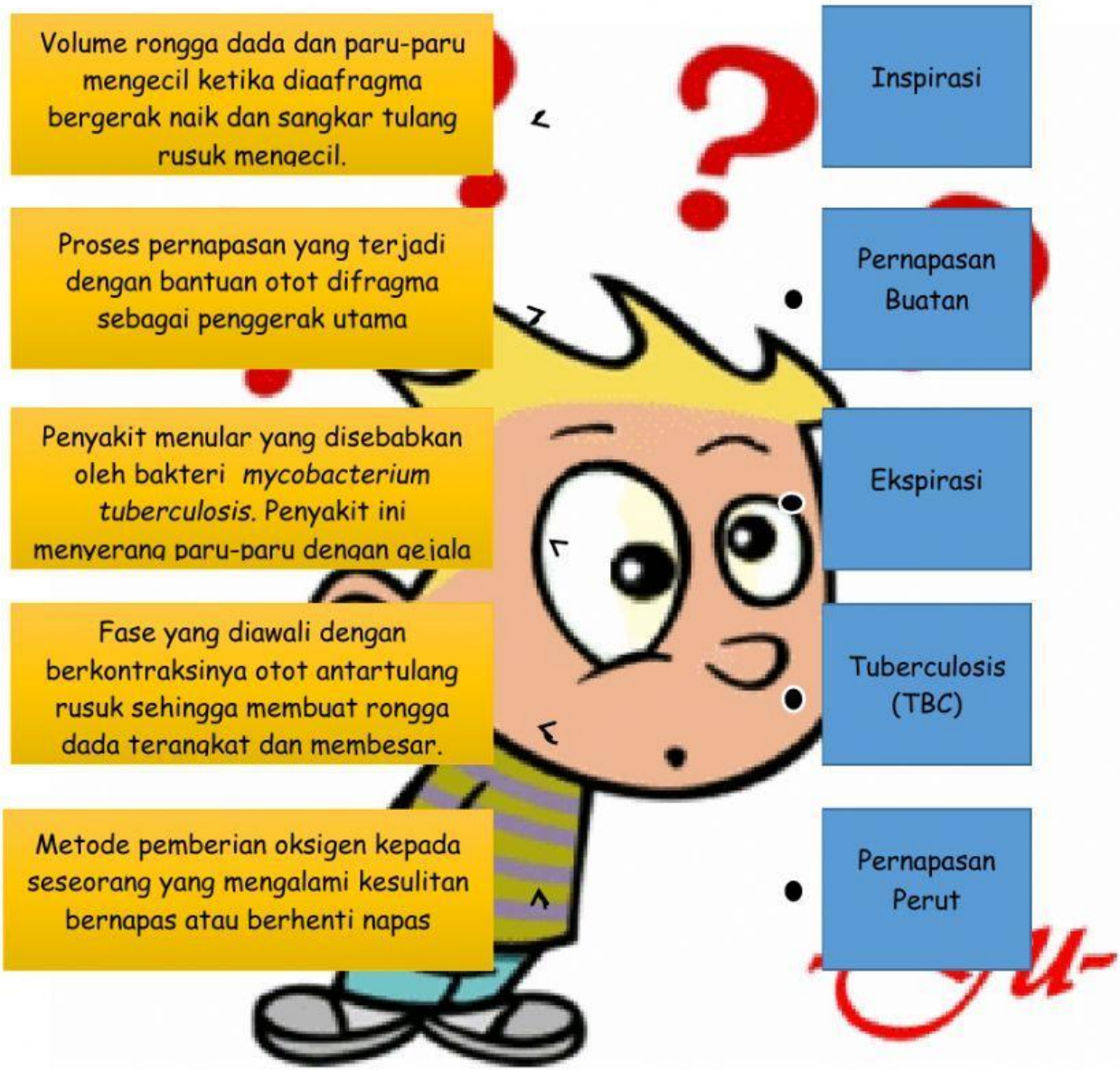
II. Letakan kolom urutan proses sistem pernapasan manusia sesuai dengan kolom yang telah disediakan !!!



Paru-paru	Trakea	Hidung
Bronkus	Faring	Bronkiolus

LIVEWORKSHEETS

III. Tariklah garis pada kotak yang memuat jawaban yang benar!



Volume rongga dada dan paru-paru mengecil ketika diaafragma bergerak naik dan sangkar tulang rusuk mengecil.	Inspirasi
Proses pernapasan yang terjadi dengan bantuan otot difragma sebagai penggerak utama	Pernapasan Buatan
Penyakit menular yang disebabkan oleh bakteri *mycobacterium tuberculosis*. Penyakit ini menyerang paru-paru dengan gejala	Ekspirasi
Fase yang diawali dengan berkontraksinya otot antartulang rusuk sehingga membuat rongga dada terangkat dan membesar.	Tuberculosis (TBC)
Metode pemberian oksigen kepada seseorang yang mengalami kesulitan bernapas atau berhenti napas	Pernapasan Perut

LIVEWORKSHEETS