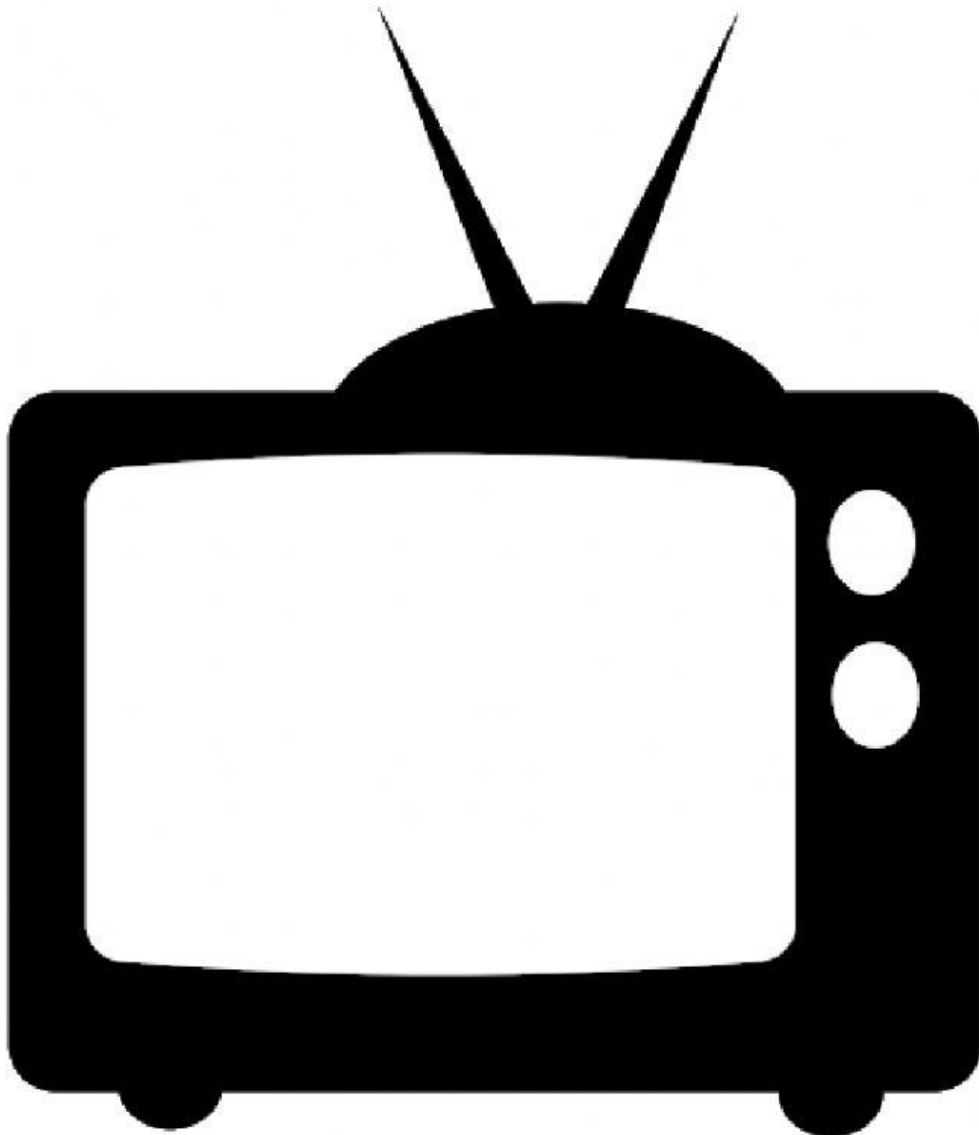


## **Sains Tahun 4**

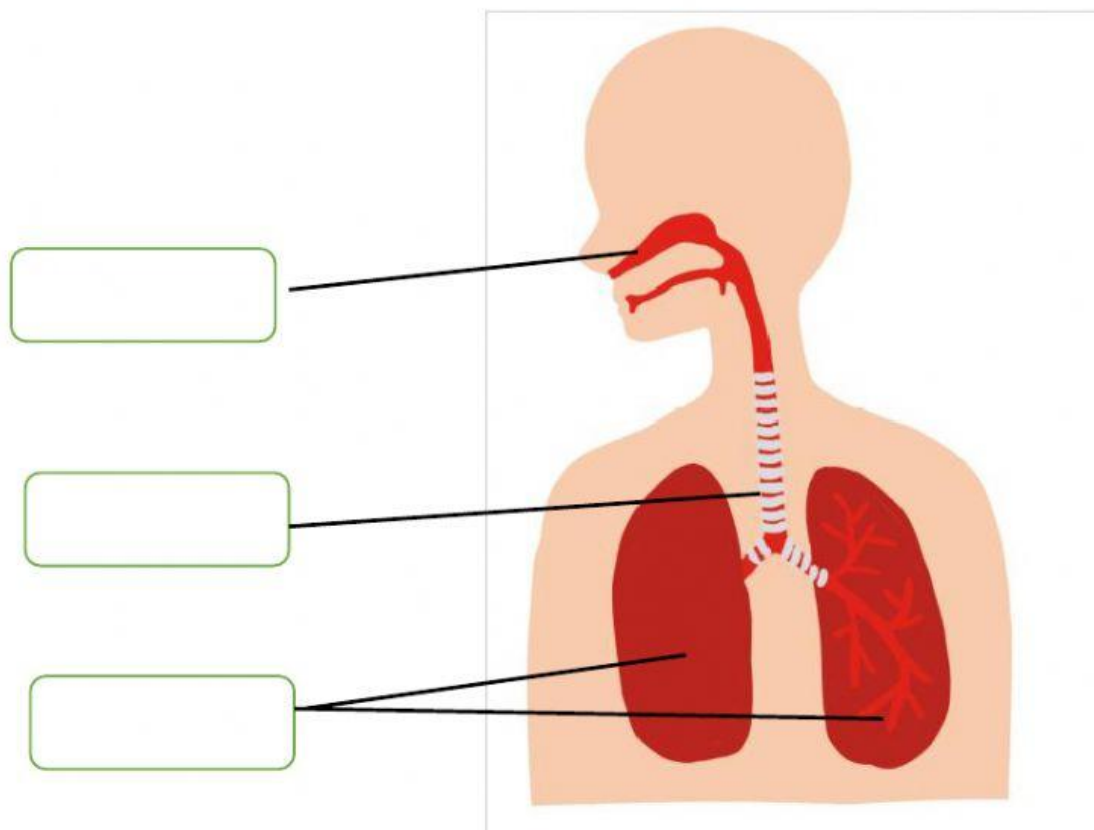
Proses Hidup Manusia – Pernafasan Manusia

Ini adalah lembaran kerja interaktif. Sila ikuti arahan yang diberi untuk menjawab soalan.

Tonton video tentang Sistem Pernafasan Manusia (Youtube)



1. Label organ yang terlibat semasa proses pernafasan TP1  
(fill in the blanks)



2. Nyatakan laluan udara pada organ semasa TP2 (drag and drop)

Menarik nafas



Menghembus nafas



3. Apa yang berlaku pada pergerakan dada semasa TP3 (drop down)



Mendarik nafas



Menghembus nafas

4. Suaikan TP4 (matching)

Udara \_\_\_\_\_ dihembus \_\_\_\_\_ keluar  
mengandungi lebih \_\_\_\_\_  
berbanding udara disedut masuk.

Udara disedut masuk mengandungi  
lebih \_\_\_\_\_ berbanding udara  
dihembus keluar.

oksigen

karbon dioksida

5. Nyatakan kadar pernafasan bagi setiap aktiviti yang dijalankan TP5 (multiple choice)



kadar pernafasan rendah

kadar pernafasan tinggi



kadar pernafasan rendah

kadar pernafasan tinggi