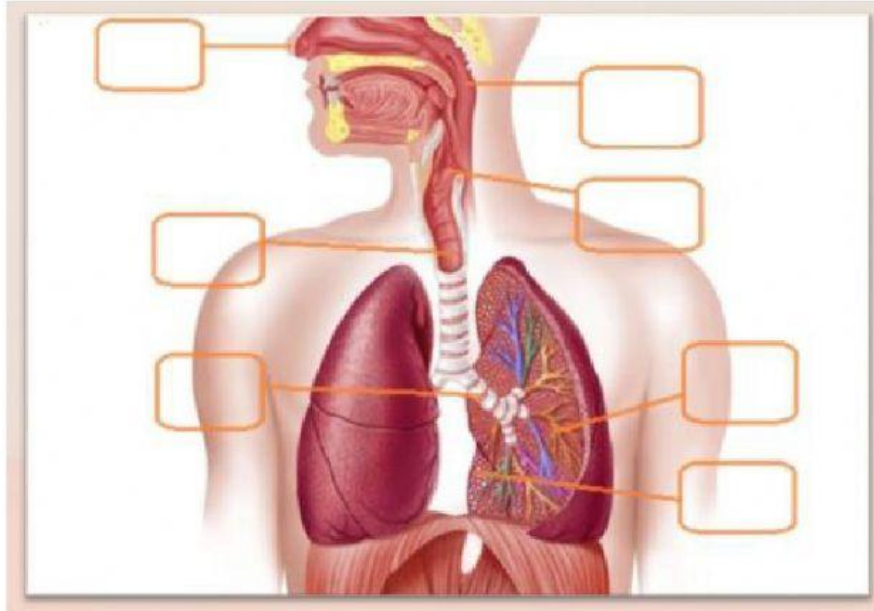


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) SISTEM ORGAN PERNAPASAN MANUSIA

A. Amati gambar sistem pernapasan di bawah ini! Lengkapilah keterangan gambar di bawah ini dengan jawaban yang telah disediakan



BRONKUS

TRAKEA

HIDUNG

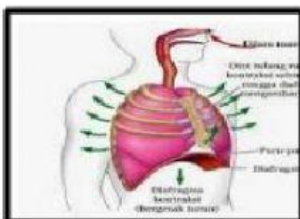
LARING

BRONKIOLUS

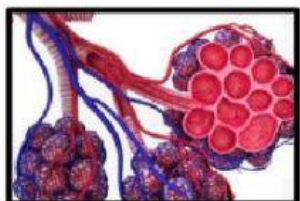
FARING

ALVEOLUS

B. Pasangkan gambar dengan keterangannya dengan menarik garis!



CABANG BATANG TENGGOROKAN



TEMPAT PERTUKARAN GAS PADA
PARU-PARU



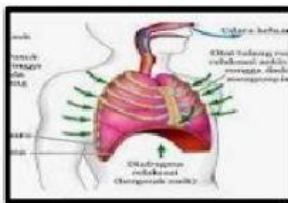
INSPIRASI



EKSPIRASI



TEMPAT MELEKATNYA PITA SUARA



TEMPAT MASUKNYA UDARA KETIKA
BERNAPAS

C. Silahkan geser gambar dan ciri-cirinya pada kolom yang tersedia!

Pernapasan Dada

Jenis	Gambar	Ciri-Ciri
Inspirasi		
Ekspirasi		

Tulang rusuk berkontraksi

Rongga dada mengecil

Udara masuk

Tekanan udara paru2 besar

Tekanan udara paru2 kecil

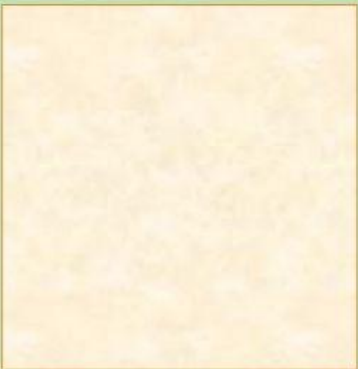
Tulang rusuk relaksasi

Rongga dada mengembang

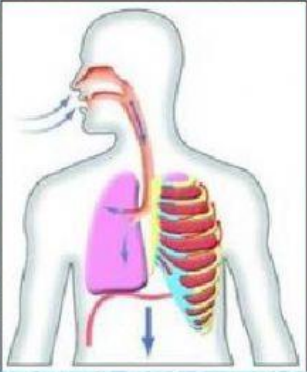
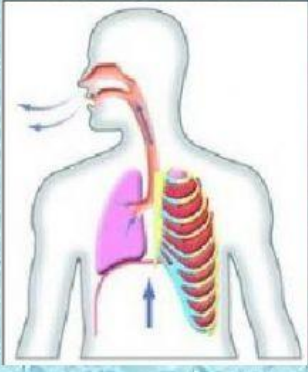
Udara keluar



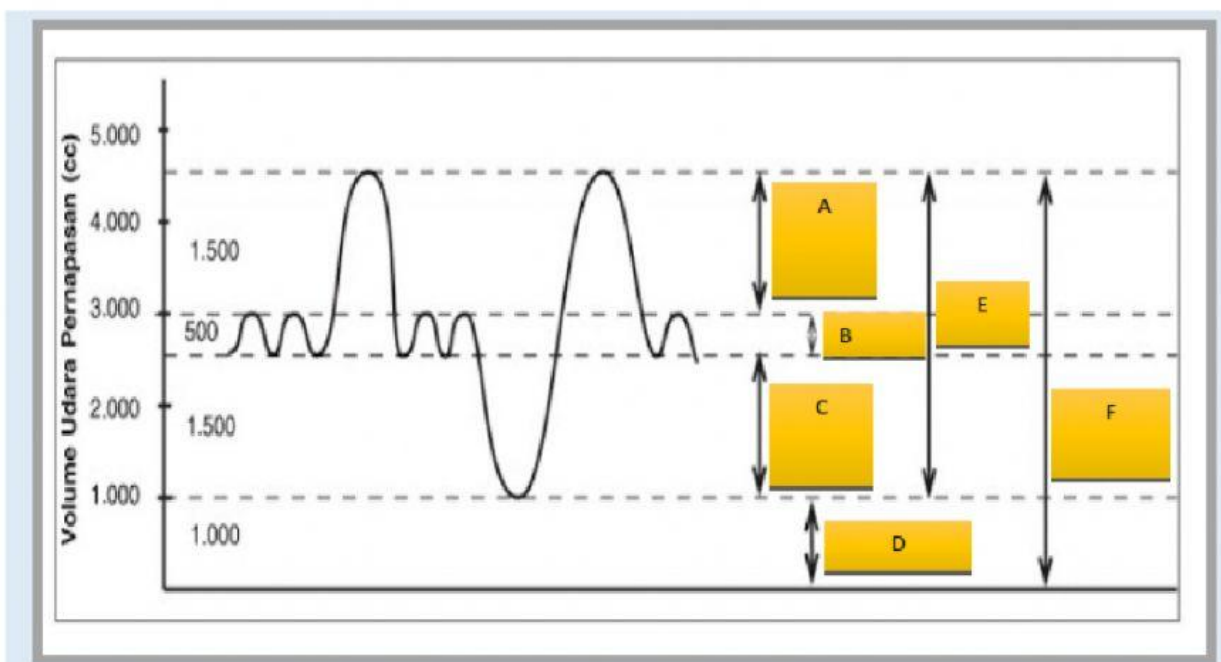

Pernapasan Perut

Jenis	Gambar	Ciri-Ciri
Inspirasi		
Ekspirasi		

Otot diafragma berkontraksi	Udara masuk	Tekanan rongga dada besar
Otot diafragma relaksasi	Udara keluar	Volume rongga dada mengecil
Diafragma mendatar		
Tekanan rongga dada kecil		
Volume rongga dada membesar		
Diafragma melengkung		

D. Tentukanlah jenis volume udara yang sesuai pada diagram di bawah ini !



A	
B	
C	

D	
E	
F	

E. Isilah nama dan fungsi dari organ pernapasan di bawah ini sesuai dengan tabel yang disediakan

Gambar Organ	Nama Organ	Fungsi
		
