

Nama	
Kelompok	

(1) WHAT DO WE BREATHE WITH?

Tujuan :

3.9.1 Menjelaskan pengertian bernapas

3.9.2 Menjelaskan organ pernapasan manusia

3.9.3 Menganalisis keterkaitan antara struktur dan fungsi organ pernapasan manusia

Kegiatan 1:

Melalui studi literatur, peserta didik mampu menjelaskan pengertian bernapas dan respirasi.

Diskusikan bersama kelompokmu pertanyaan di bawah ini!

1. Apa yang kamu ketahui tentang bernapas?

2. Apa yang kamu ketahui tentang respirasi?

3. Apa perbedaan antara bernapas dan respirasi?

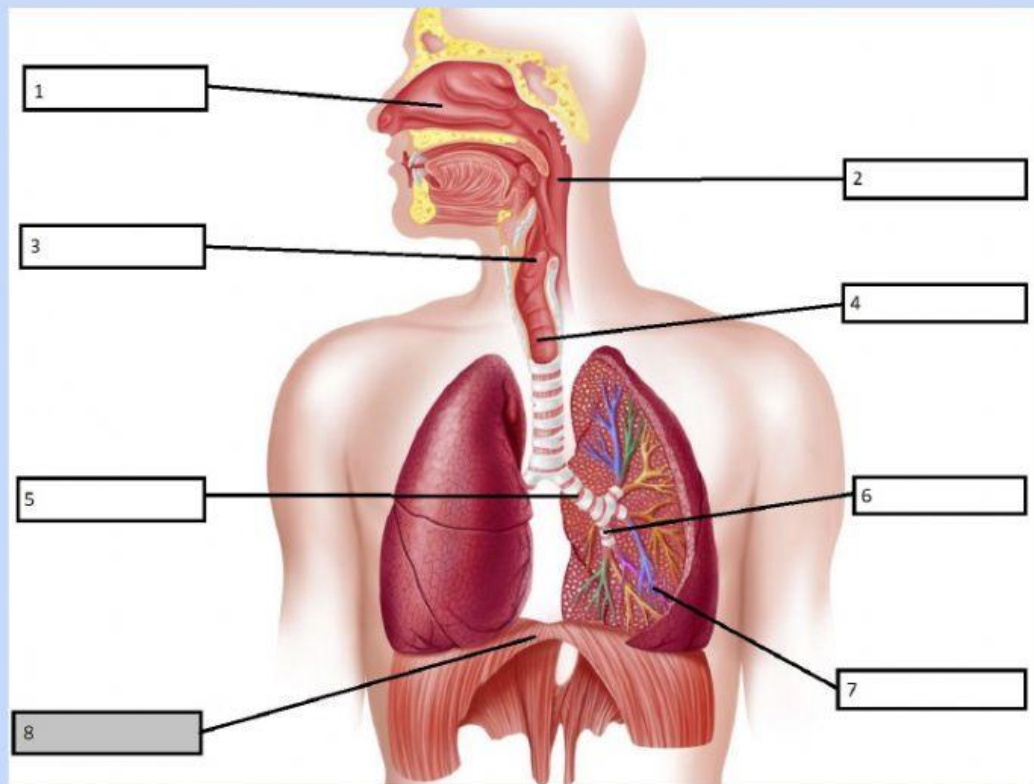
4. Apa hubungan antara bernapas dan respirasi?

Kegiatan 2:

1. Melalui studi literatur, peserta didik mampu menjelaskan organ pernapasan manusia.

2. Melalui studi literatur, peserta didik mampu menganalisis keterkaitan antara struktur dan fungsi organ pernapasan manusia.

Lengkapilah bagian-bagian sistem pernapasan manusia dengan cara drag and drop!



Hidung

Alveolus

Bronkiolus

Laring

Trakea

Diafragma

Bronkus

Faring

Diskusikan bersama kelompokmu pertanyaan di bawah ini!

1. Apa ciri-ciri organ yang ditunjukkan pada nomor 1? Apa fungsinya?

2. Apa ciri-ciri organ yang ditunjukkan pada nomor 2? Apa fungsinya?

3. Apa ciri-ciri organ yang ditunjukkan pada nomor 3? Apa fungsinya?

4. Apa ciri-ciri organ yang ditunjukkan pada nomor 4? Apa fungsinya?

5. Apa ciri-ciri organ yang ditunjukkan pada nomor 5? Apa fungsinya?

6. Apa ciri-ciri organ yang ditunjukkan pada nomor 6? Apa fungsinya?

7. Apa ciri-ciri organ yang ditunjukkan pada nomor 7? Apa fungsinya?

8. Apa ciri-ciri organ yang ditunjukkan pada nomor 8? Apa fungsinya?

Kesimpulan :

Berdasarkan studi literatur dan diskusi kegiatan 1 dan 2 yang telah kamu lakukan, apa saja yang dapat kamu simpulkan?