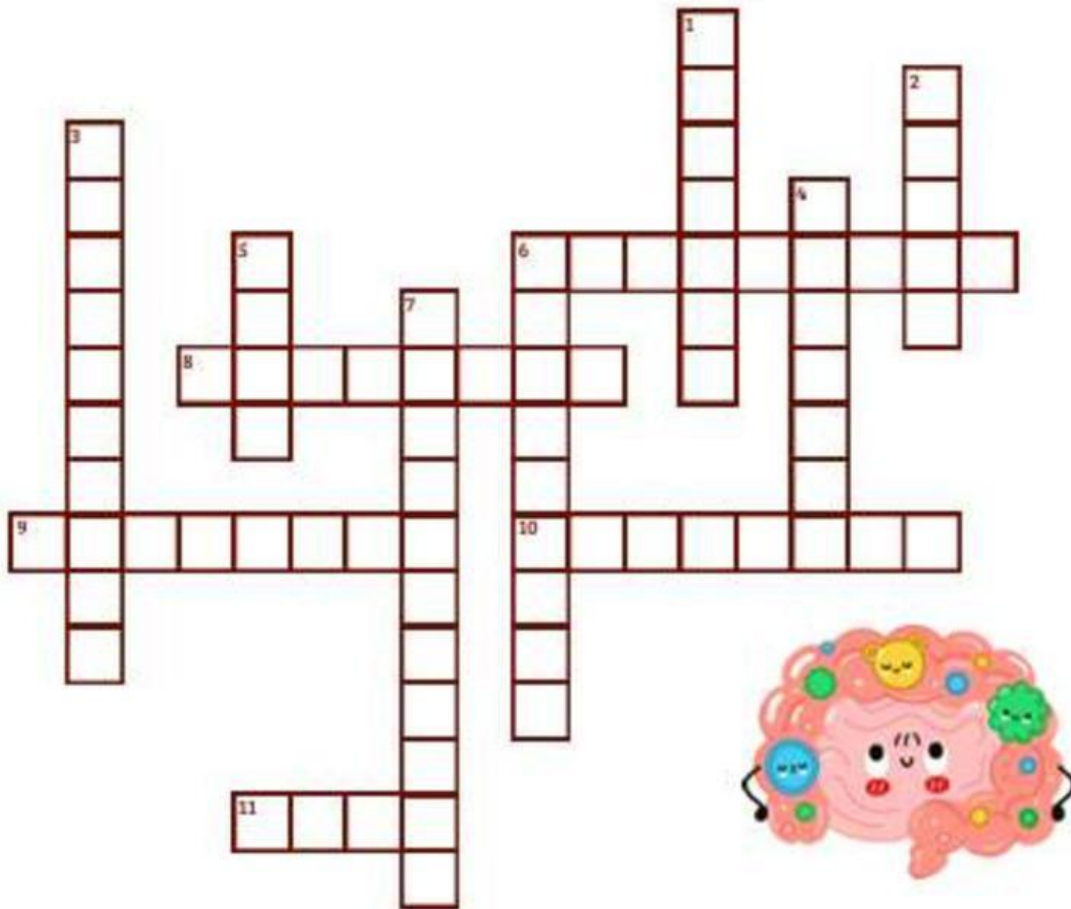


SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

Teka-teki silang



Mendatar

6. Organ tempat terjadi penyerapan nutrisi ke dalam darah.
8. Bagian dari usus halus yang pertama kali menerima makanan dari lambung.
9. Organ yang menghasilkan enzim-enzim untuk mencerna makanan.
10. Bagian saluran pencernaan yang menghubungkan kerongkongan dan lambung.
11. Organ yang menghasilkan empedu untuk mencerna lemak.

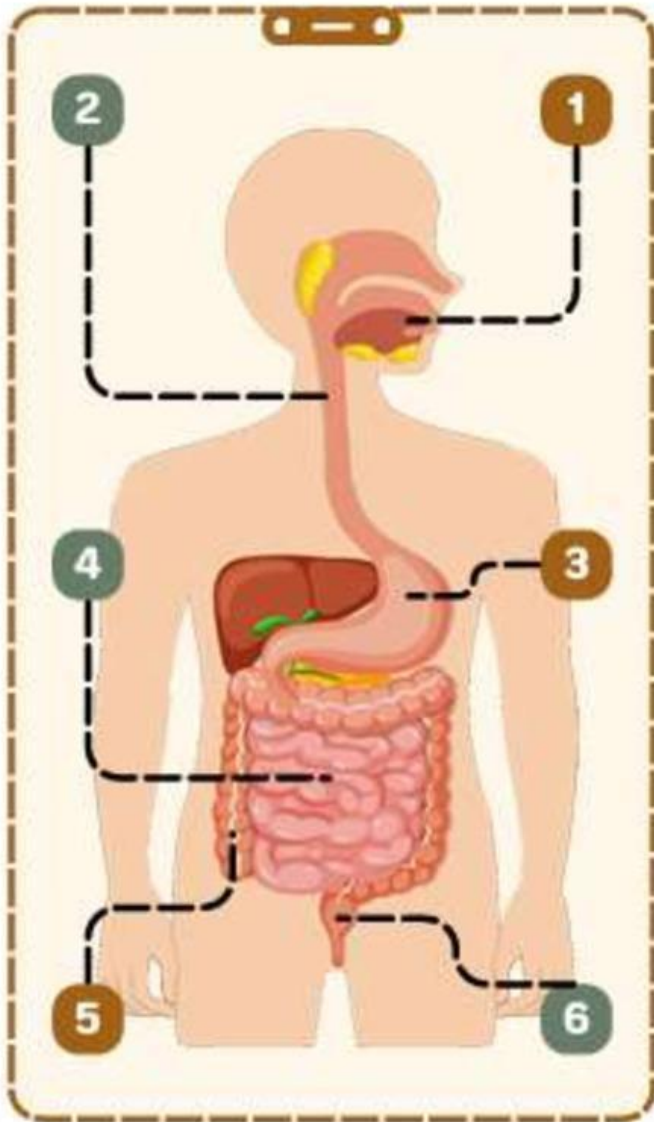


Menurun

1. Proses di mana makanan dicerna oleh enzim-enzim pencernaan.
2. Organ tempat dimulainya proses pencernaan makanan.
3. Proses di mana makanan diubah menjadi bentuk yang dapat diserap.
4. Organ yang bertanggung jawab untuk menghancurkan makanan dengan asam.
5. Bagian terakhir dari saluran pencernaan sebelum keluar dari tubuh.
6. Bagian dari sistem pencernaan tempat terbentuknya tinja.
7. Proses di mana makanan diangkut melalui saluran pencernaan dengan gerakan otot.

Sistem Pencernaan Manusia

Tuliskan nama organ pencernaan pada manusia beserta fungsinya, berdasarkan gambar di bawah ini!



Nama organ: _____

Fungsi: _____

1

Nama organ: _____

Fungsi: _____

2

Nama organ: _____

Fungsi: _____

3

Nama organ: _____

Fungsi: _____

4

Nama organ: _____

Fungsi: _____

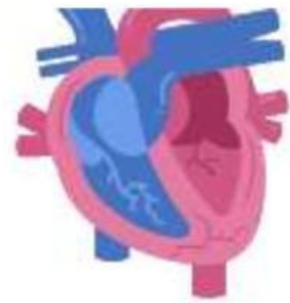
6

Nama organ: _____

Fungsi: _____

5

MENCOCOKKAN SISTEM PERNAPASAN



Hubungkan organ pernafasan sebelah kiri fungsi yang tepat di sebelah kanan dengan menarik garis.

Nama:

Kelas:



berfungsi
menyalurkan udara
dari trakea ke
bronkiolus



otot utama dalam
pernapasan. Saat
kita menarik napas



pintu masuk utama
udara ke dalam
tubuh



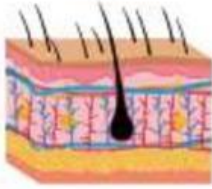
tabung yang
menghubungkan
laring dengan
bronkus



sebagai tempat
pertukaran gas
antara udara dan
darah

SISTEM EKSKRESI MANUSIA

Tuliskanlah nama dan fungsi dari organ yang terlibat pada sistem ekskresi berikut ini beserta zat-zat yang dikeluarkannya!



Nama Organ : _____

Fungsi Organ : _____

Zat yang
dikeluarkan : _____



Nama Organ : _____

Fungsi Organ : _____

Zat yang
dikeluarkan : _____



Nama Organ : _____

Fungsi Organ : _____

Zat yang
dikeluarkan : _____



Nama Organ : _____

Fungsi Organ : _____

Zat yang
dikeluarkan : _____

Pilihan Ganda

1. Organ pemompa darah ke seluruh tubuh adalah ...
 - A. Paru-paru
 - B. Jantung
 - C. Usus halus
 - D. Lambung
2. Fungsi utama sel darah putih (leukosit) adalah ...
 - A. Membekukan darah
 - B. Mengangkut oksigen
 - C. Melawan infeksi kuman
 - D. Mengatur suhu tubuh
3. Darah dari jantung menuju paru-paru melalui ...
 - A. Aorta
 - B. Arteri pulmonalis
 - C. Vena pulmonalis
 - D. Katup trikuspidalis
4. Darah yang masuk ke serambi kanan berasal dari ...
 - A. Paru-paru
 - B. Seluruh tubuh
 - C. Otak
 - D. Jantung bagian kiri
5. Katup jantung berfungsi untuk ...
 - A. Menyerap oksigen
 - B. Mengatur suhu darah
 - C. Mempercepat aliran darah
 - D. Mencegah aliran balik darah

Soal Uraian

1. Jelaskan fungsi utama jantung dalam sistem peredaran darah!

2. Sebutkan tiga komponen utama darah beserta fungsinya!

3. Mengapa darah berwarna merah terang saat mengandung oksigen?

4. Apa perbedaan darah arteri dan darah vena?

5. Jelaskan secara singkat alur peredaran darah besar pada manusia!

