

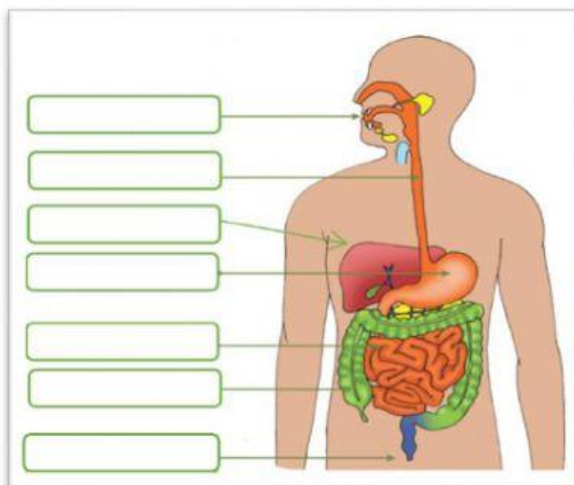
Uji Kompetensi 3
Mata Pelajaran : IPA / Sains

Nama Siswa :
Kelas :

A. Pilihlah jawaban yang paling tepat!

1. Gigi yang berfungsi untuk merobek makanan adalah
 - a. seri
 - b. geraham dalam
 - c. taring
 - d. geraham belakang
2. Organ pencernaan yang berfungsi menghasilkan zat untuk membunuh kuman yang masuk bersama makanan adalah
 - a. Mulut
 - b. Usus halus
 - c. lambung
 - d. usus besar
3. Sistem pencernaan makanan terdiri atas saluran dan kelenjar pencernaan, kelompok organ berikut yang merupakan saluran pencernaan adalah
 - a. kerongkongan, lambung, usus
 - b. hati, usus, lambung
 - c. kelenjar ludah, hati, usus
 - d. hati, pankreas, dinding lambung
4. Penyerapan sari – sari makanan terjadi di dalam
 - a. Duodenum
 - b. Ileum
 - c. jejunum
 - d. colon
5. Gangguan pada sistem pencernaan manusia yang di sebabkan oleh kebiasaan buang air yang tidak teratur dan kurangnya makan makanan yang berserat adalah
 - a. Konstipasi / sembelit
 - b. Diare
 - c. mag / gastritis
 - d. kolera

B. Isilah titik-titik / kota berikut dengan cara mengklik jawaban yang tersedia lalu geser dan letakkan pada kotak keterangan (bernomor) gambar yang sesuai!



Pilihan jawaban

- Lambung
- hati
- usus besar
- anus
- usus halus
- mulut
- kerongkongan

C. Hubungkan dengan garis kata/istilah yang sesuai dengan penjelasannya!

Asam klorida	Gangguan saluran pencernaan yang ditandai sering buang air besar cair (tinja encer)
empedu	Gerak dinding kerongkongan yang mendorong makanan turun ke lambung
peristaltik	Bagian usus halus yang terhubung secara langsung ke lambung
Usus 12 jari	Berfungsi membunuh bibit penyakit yang masuk bersama makanan
diare	Tempat terjadinya pembusukan sisa-sisa makanan oleh bakteri Escherichia Choli.
Usus besar	Mengubah lemak menjadi asam lemak
lipase	Berfungsi mencerna lemak (memecah) lemak

D. Jawablah dengan benar pertanyaan berikut!

1. Jelaskan perbedaan pencernaan secara mekanis dan pencernaan secara kimiawi?

2. Bagaimana cara tubuh kita memperoleh berbagai nutrisi yang diperlukan oleh tubuh kita dari makanan?

3. Bagaimana cara memelihara organ pencernaan kita?