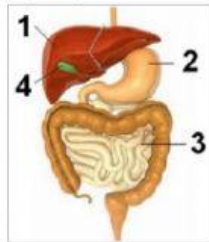


Uji Kompetensi 3
Mata Pelajaran : IPA / Sains

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 bagian yang ditunjuk dengan angka

- a. 1
 - b. 2
 - c. 3
 - d. 4
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. Hubungkan dengan garis kata/istilah yang sesuai dengan penjelasannya!

Asam klorida

empedu

peristaltik

Usus 12 jari

Usus besar

Gerak dinding kerongkongan yang mendorong makanan turun ke lambung

Bagian usus halus yang terhubung secara langsung ke lambung

Berfungsi membunuh bibit penyakit yang masuk bersama makanan

Tempat terjadinya pembusukan sisa-sisa makanan oleh bakteri Escherichia Choli.

Berfungsi mencerna lemak (memecah) lemak

C. Isilah titik-titik berikut dengan jawaban yang benar!

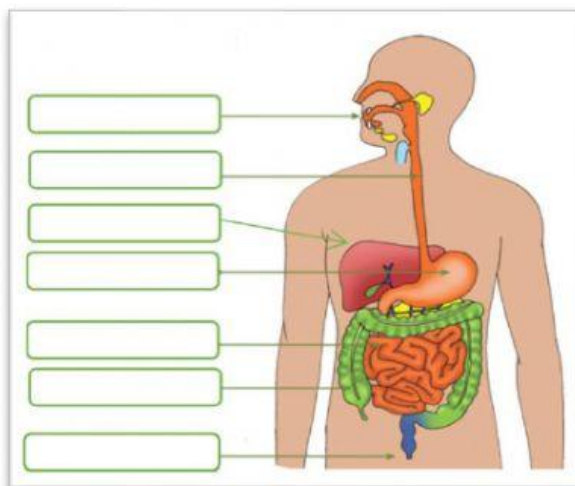
1. Gangguan saluran pencernaan yang ditandai dengan sering buang air besar cair (tinja encer) disebut
2. Enzim yang berfungsi mengubah lemak menjadi asam lemak dan gliserol adalah
3. Maag merupakan penyakit yang mengganggu organ pencernaan yaitu



4. gangguan organ pencernaan yang ditunjukkan oleh gambar di samping disebut

5. Diare terjadi karena adanya infeksi pada organ pencernaan yaitu pada

D. 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

E. 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?