LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

SISTEM PENCERNAAN MAKANAN PADA MANUSIA

Oleh

SULASTRI, S.Pd.

SMP N 2 BUMIRATU NUBAN

NAMA	
KELAS	

1. Perhatikan video pembelajaran berikut:

2. Pilihlah jawaban yang benar!

1. Bagian saluran pencernaan yang ada di luar dan dapat dilihat, jadi kita bisa menunjukkan dan mengamatinya dengan langsung yaitu ...

a. Anus
b. Kerongkongan
c. Mulut
d. Lambung

2. Bagian dari alat pencernaan yang tidak mempunyai fungsi untuk mencernakan makanan secara kimia yaitu ....

a. Kerongkongan
b. Usus dua belas jari
c. Rongga mulut
d. Lambung

3. Organ pencernaan yang bersifat sangat asam, bertugas untuk membunuh bakteri dan mencerna protein adalah....

a. Mulut
b. Lambung

LIVEWORKSHEETS

c. *Usus halus*
d. *Usus besar*

4. Pencernaan pada tubuh manusia meliputi pencernaan....

a. *Biologis dan kimiawi*
b. *Mekanis dan kimiawi*
c. *Mekanis dan biologis*
d. *Kimiawi dan enzimatis*

5. Seseorang yang hanya mengkonsumsi nasi saja dalam makanannya menjadi tidak sehat, karena....

a. *Dalam jumlah banyak, nasi akan merusak sistem pencernaan.*
b. *Nasi tidak mengandung cukup protein dan lemak untuk tubuh*
c. *Nasi termasuk bahan yang tidak dapat dicerna dengan sempurna.*
d. *Nasi tidak mengandung cukup karbohidrat untuk aktivitas normal tubuh.*

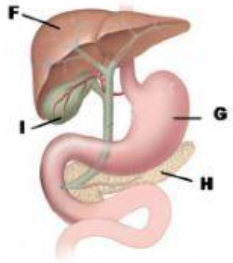
6. Makanan seimbang adalah makanan yang dapat memberikan ....

a. *sangat banyak karbohidrat, protein, dan lemak*
b. *banyak vitamin dan mineral, tetapi sedikit lemak*
c. *kecukupan kalori untuk metabolisme basal*
d. *semua jenis nutrisi dalam jumlah mencukupi*

***7.** Sistem pencernaan makanan terdiri atas saluran dan kelenjar pencernaan, kelompok organ berikut yang merupakan saluran pencernaan adalah ....*

a. *kerongkongan, lambung, usus*
b. *kelenjar ludah, hati, usus*
c. *hati, usus, lambung*
d. *hati, pankreas, dinding lambung*

*8. Bagian yang berfungsi untuk menghasilkan zat pengubah lemak menjadi asam lemak dan gliserol ditunjukkan oleh huruf… **(Gambar untuk soal no 8, 9 dan 10)***



a. *F*
b. *G*
c. *H*
d. *I*

LIVEWORKSHEETS

9. Shanti sedang sarapan, ia menyantap sepiring steak ayam, kentang goreng, dan meminum segelas susu. Pencernaan protein dalam steak ayam dan susu terjadi pada organ bernomor....

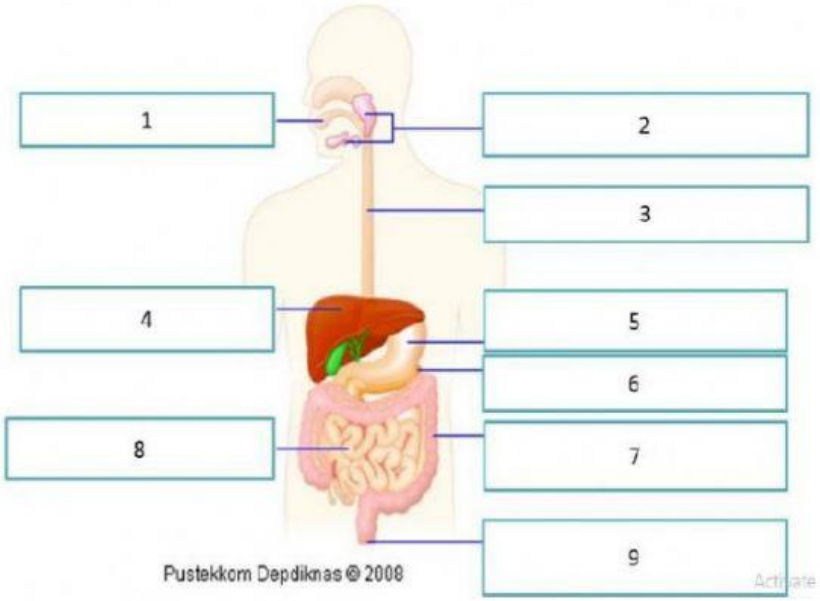
a. *F*
b. *G*
c. *H*
d. *I*

10. Bagian yang berfungsi sebagai penghasil empedu untuk mengemulsikan lemak adalah….

a. *F*
b. *G*
c. *H*
d. *I*

3. Perhatikan gambar berikut!
Isikan nama-nama organ pencernaan yang ditunjuk pada gambar sesuai pilihan yang ada!

Rongga mulut hati lambung kerongkongan anus Pankreas usus halus usus besar kelenjar saliva

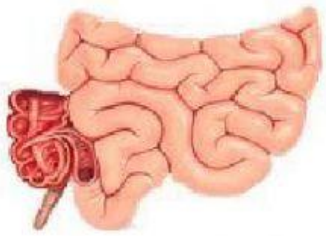


LIVEWORKSHEETS

4. Pasangkan nama organ pencernaan berikut dan enzim yang dihasilkan dengan membuat/menarik garis!

LAMBUNG	*PTIALIN*
PANKREAS	*RENIN*
MULUT	*LIPASE*

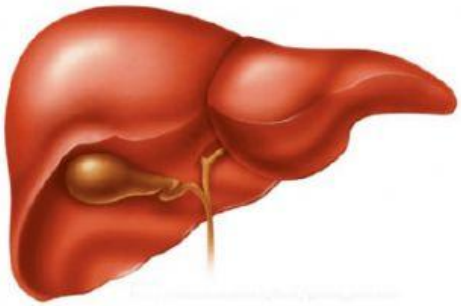
5. Perhatikan gambar! Apa nama organ tersebut dan fungsinya?

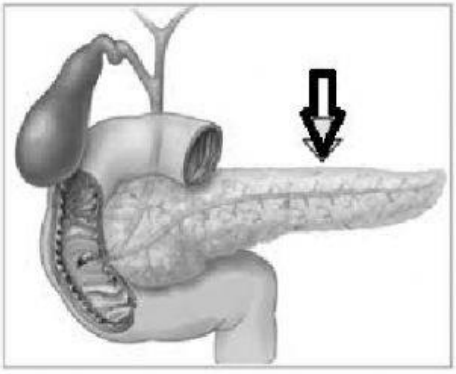




LIVEWORKSHEETS







LIVEWORKSHEETS