LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

Nama :

Kelas :

Kelompok :

Tujuan Pembelajaran:

Makanan adalah sumber energi bagi manusia. Proses pencernaan makanan dilakukan oleh organ pada sistem pencernaan. Apa sajakah organ yang berperan dalam sistem pencernaan? Bagaimana proses pencernaan makanan yang terjadi pada sistem pencernaan. Anda akan dapat menjelaskan fungsi organ pencernaan dan proses pencernaan makanan pada manusia

Untuk lebih memahami tentang sistem pencernaan, lakukanlah kegiatan berikut:

ALAT DAN BAHAN

- LKPD Digital / Online
- Buku catatan

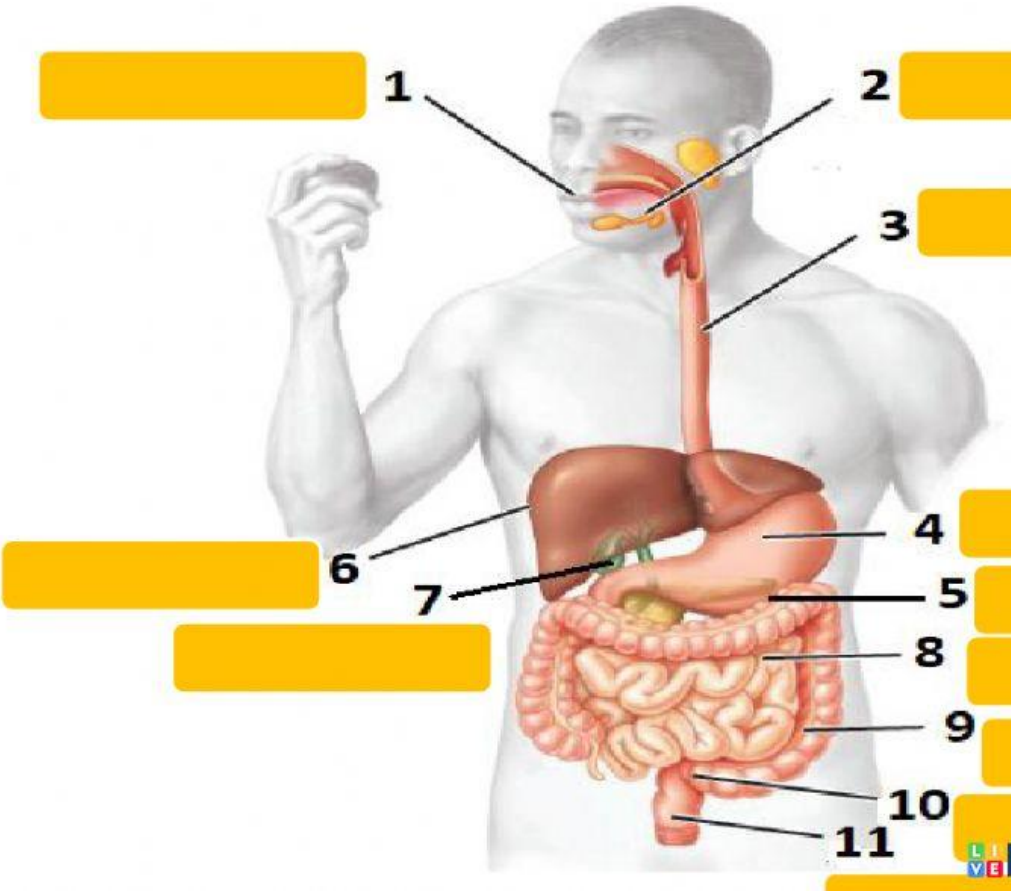
Kegiatan 1

1. Amatilah torso sistem pencernaan di depan
2. Lengkapi bagan sistem pencernaan berikut, serta diskusikan fungsi dari masing-masing organ

LIVEWORKSHEETS

https://www.youtube.com/watch?v=8gvvB9POcVQ

1. Tuliskan nama organ pada kotak yang disediakan!



LIVEWORKSHEETS

2. **Tarik garis penghubung untuk pasangan yang tepat!**

Nama organ	Fungsi
Mulut	berfungsi untuk membawa makanan dari mulut ke lambung
Kelenjar Ludah	jalan pembuangan sisa makanan yang tidak terpakai oleh tubuh dan gas-gas yang berbau disebut tinja
Kerongkongan	mengunyah makanan menjadi lebih halus agar mudah dicerna
Lambung	berfungsi sebagai pelumas mulut agar tidak kering, membantu proses menelan, melindungi gigi dari bakteri, dan membantu pencernaan makanan
Rektum	untuk menerima dan menyimpan limbah dari kolon hingga tiba saatnya dikeluarkan oleh tubuh melalui anus
Anus	Bergerak secara refleks memecah makanan menjadi partikel-partikel kecil dengan bantuan asam dan enzim.

3. **enzim yang berfungsi mengubah lemak menjadi gliserol dan asam lemak adalah...**

a. lipase

b. sukrase

c. laktase

d. Maltase

4. **Yang merupakan kelenjar pencernaan adalah ...**

Jantung

Hati

Pangkreas

Kelenjar ludah

LIVEWORKSHEETS