



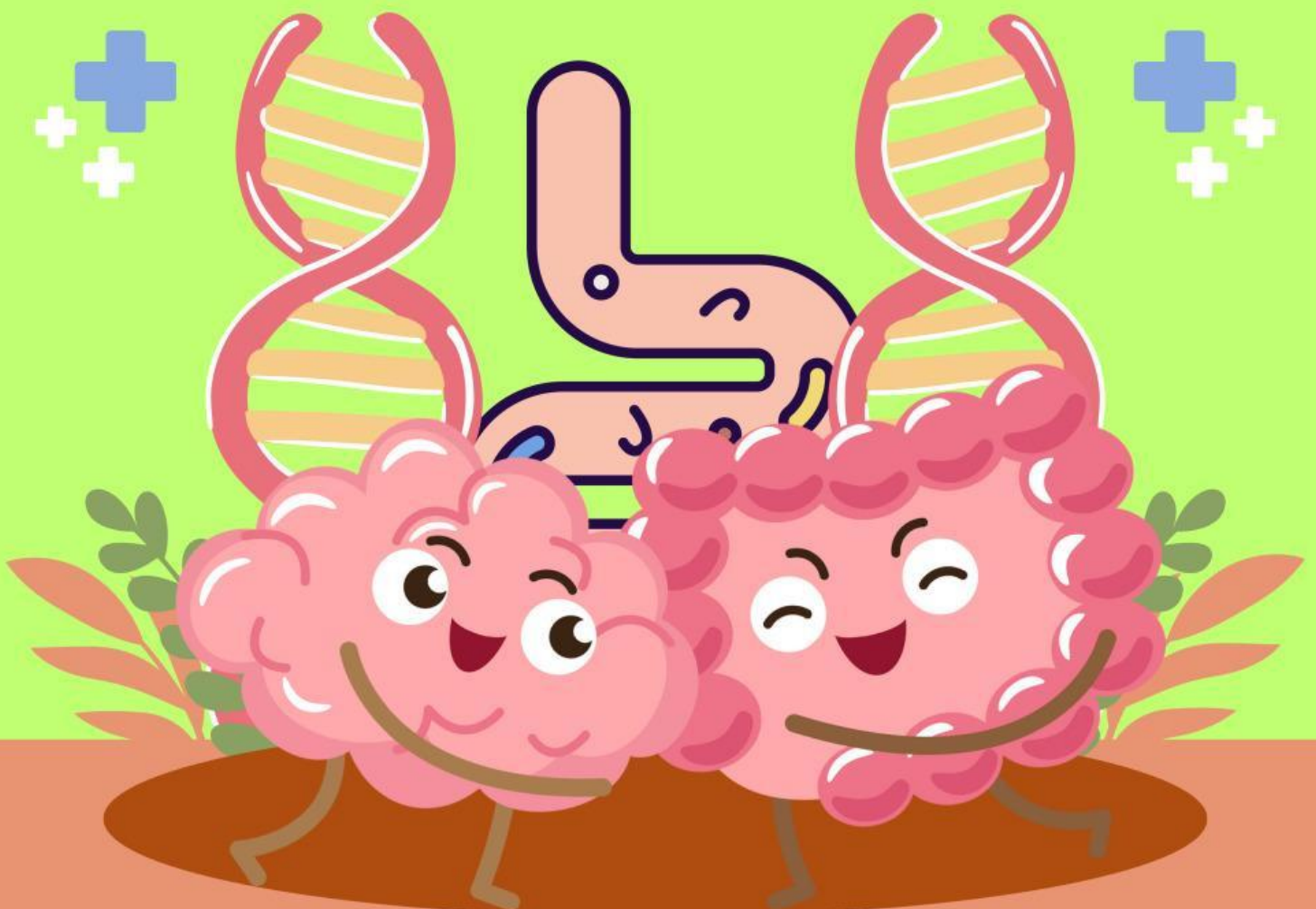
LKPD

Ilmu Pengetahuan Alam

Tema: Sistem Pencernaan Manusia

Nama: _____

Kelas: _____





Nama anggota kelompok 4

1. **Namira Auia (1242411011)**
2. **Mega Lestaria Sihite (1242411012)**
3. **Naomi Enjelina Silitonga (1243111118)**
4. **Ehipanias Sembiring (1243311122)**
5. **Uswatun Hasanah Hrp (1243311129)**
6. **Hani Apriani Silalahi (1243111191)**
7. **Dwi Anggi Sitanggang (1243111211)**
8. **Benita Br. S. Brahmana (1243111171)**

PEMBELAJARAN KREATIF

SUYIT RATNO, M.PD





Capaian Pembelajaran

1. siswa dapat mengidentifikasi organ-organ yang termasuk dalam sistem pencernaan manusia

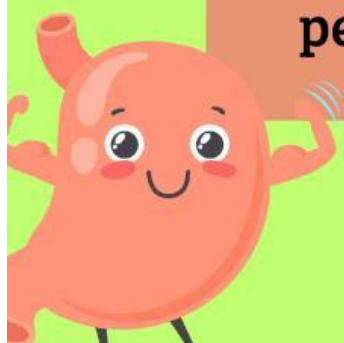


2. Siswa dapat mengidentifikasi gangguan atau penyakit yang dapat terjadi pada sistem pencernaan manusia

3. Siswa dapat membuat diagram sederhana yang menggambarkan proses pencernaan makanan



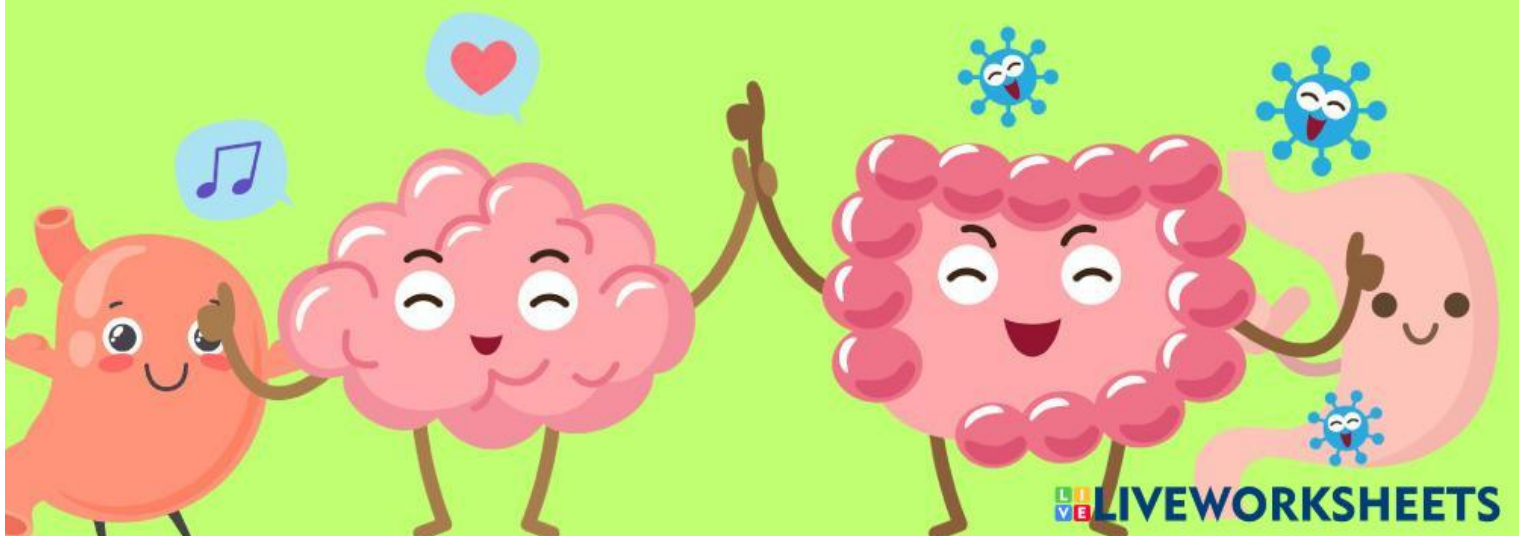
4. Siswa dapat menjelaskan fungsi masing-masing organ dalam proses pencernaan secara sederhana





Tujuan Pembelajaran

Ini bertujuan untuk meningkatkan pemahaman siswa tentang sistem pencernaan manusia. Siswa diharapkan dapat mengenali organ-organ pencernaan, mengidentifikasi gangguan atau penyakit yang mungkin terjadi, serta membuat diagram sederhana tentang proses pencernaan makanan. Selain itu, siswa akan menjelaskan fungsi masing-masing organ secara sederhana. Dengan demikian, LKPD ini mendorong siswa untuk aktif belajar dan meningkatkan keterampilan berpikir kritis dalam konteks kesehatan.





Nama: _____

Kelas: _____

Sistem Pencernaan Manusia

Jawablah pertanyaan di bawah ini dengan benar!

1

enzim yang terdapat didalam air liur dan berfungsi mengubah zat tepung menjadi zat gula adalah.....



2

Gerakan mendorong makanan di dalam kerongkongan menuju lambung disebut.....

3

sisanya makanan yang tidak diserap di usus halus akan masuk ke... _____



4

Di dalam mulut, makanan dihancurkan secara mekanik oleh!.....

5

Di dalam lambung, makanan dicerna secara kimiawi dengan bantuan!.....



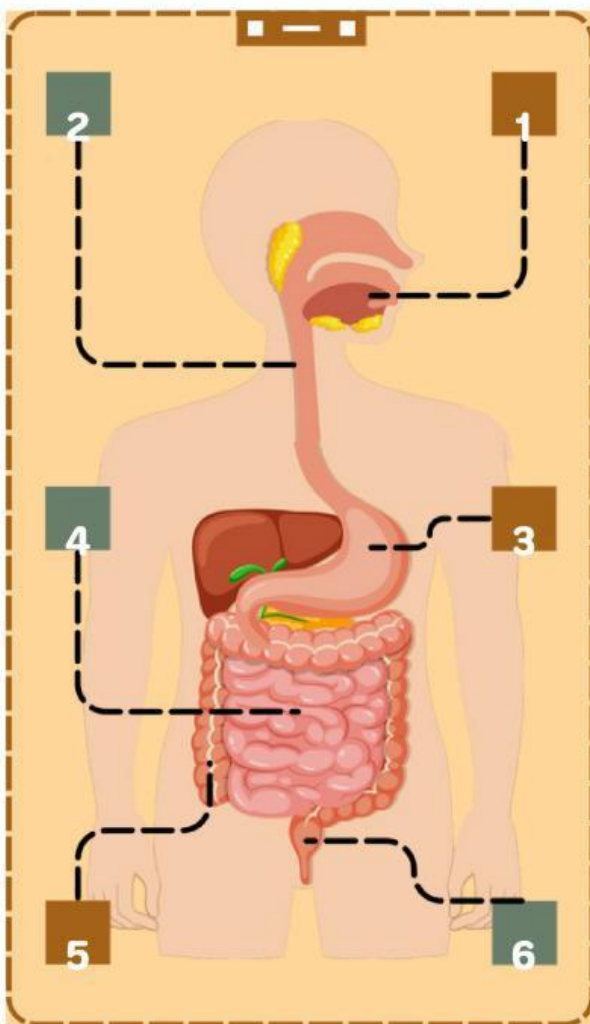


Nama: _____

Kelas: _____

Sistem Pencernaan Manusia

tuliskan nama organ pada gambar disamping sesuai dengan no yang ditunjuk dan jelaskan apa fungsi dari organ tersebut



Nama organ: _____

Fungsi: _____

1

Nama organ: _____

Fungsi: _____

2

Nama organ: _____

Fungsi: _____

3

Nama organ: _____

Fungsi: _____

4

Nama organ: _____

Fungsi: _____

6

Nama organ: _____

Fungsi: _____

5





Nama :

Kelas :

SISTEM PENCERNAAN MANUSIA

Pilihlah jawaban yang benar dengan memberi tanda silang (X) pada jawaban yang benar!



1. apa nama organ pencernaan yang pertama kali bertemu dengan makanan setelah masuk mulut?

- A. Lambung
- B. Kerongkongan
- C. Hati

2. Apa Fungsi Utama Sistem Pencernaan Manusia?

- A. Mengatur suhu tubuh
- B. Menyaring Darah
- C. Menghasilkan Energi



3. Apa fungsi dari usus halus dalam proses pencernaan?

- A. Mengunyah makanan
- B. Menyerap nutrisi dari makanan
- C. Memompa darah

4. Apa peran dari lambung dalam proses pencernaan manusia?

- A. Mengunyah makanan
- B. mencerna protein dalam makanan
- C. Menyaring zat-zat berbahaya



Nama:

Kelas:

Sistem Pencernaan Manusia

Bacalah setiap pernyataan di bawah ini dengan teliti. Beri tanda Benar (✓) jika pernyataan sesuai, dan tanda Salah (X) jika pernyataan tidak sesuai.

No.	Pernyataan	Benar (✓)	Salah (X)
1.	Mulut adalah tempat pertama makanan dicerna secara mekanis dengan gigi dan secara kimiawi dengan air liur.		
2.	Kerongkongan menghasilkan enzim untuk memecah makanan.		
3.	Lambung membantu menghancurkan makanan dengan asam lambung dan enzim.		
4.	Usus besar adalah tempat utama penyerapan sari-sari makanan.		
5.	Diare bisa disebabkan oleh makanan atau minuman yang kotor dan terkontaminasi kuman.		



Nama:

Kelas:

Sistem Pencernaan Manusia

Bacalah setiap pernyataan di bawah ini dengan teliti. Beri tanda Benar (✓) jika pernyataan sesuai, dan tanda Salah (X) jika pernyataan tidak sesuai.

No.	Pernyataan	Benar (✓)	Salah (X)
1.	Mulut adalah tempat pertama makanan dicerna secara mekanis dengan gigi dan secara kimiawi dengan air liur.		
2.	Kerongkongan menghasilkan enzim untuk memecah makanan.		
3.	Lambung membantu menghancurkan makanan dengan asam lambung dan enzim.		
4.	Usus besar adalah tempat utama penyerapan sari-sari makanan.		
5.	Diare bisa disebabkan oleh makanan atau minuman yang kotor dan terkontaminasi kuman.		



No.	Pernyataan	Benar (✓)	Salah (x)
6.	Sembelit terjadi ketika seseorang kurang makan serat atau minum air putih.		
7.	Penyakit maag hanya disebabkan oleh cacingan dalam usus.		
8.	Cacingan bisa mengganggu pertumbuhan anak karena menyerap nutrisi dalam usus.		
9.	Menjaga kebersihan makanan dan mencuci tangan sebelum makan adalah cara mencegah gangguan pencernaan.		
10.	Mengonsumsi makanan bergizi seimbang dapat menjaga kesehatan organ pencernaan.		



Nama :

Kelas :

Alur Proses Pencernaan

Urutkan nama organ pencernaan
dalam diagram alur proses
pencernaan berikut ini dengan tepat!



Usus Besar

Usus Halus

Anus

Kerongkongan

Lambung

Mulut

Nama: _____

Kelas: _____

sistem Pencernaan dan Bagian Tubuh

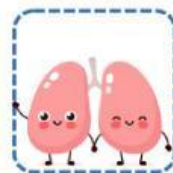
Lengkapilah Kata-Kata Berikut Sesuai Gambar Dibawah!!!

Sistem pencernaan

- _ U _ _ _
- _ E _ _ _ _ _ G _ _
- _ S _ _ _ _ _ S
- _ U _ _ _ _ _ R
- L _ _ B _ _ _
- H _ _ _

Bagian tubuh manusia

- M _ _ _ H _
- _ _ _ G _ A
- _ _ K _ _ _
- _ _ L _ _ _
- A _ A _ G _
- _



Nama:

Kelas:

Identifikasi Penyakit

Tariklah garis gambar di bawah ini sesuai dengan nama !



BATUK



SEMBELIT



SAKIT GIGI



IRITASI KULIT



DIARE

Nama :

Kelas :

Sistem Pencernaan Manusia

Temukan 10 kata yang termasuk dalam sistem pencernaan manusia!

T	H	D	R	T	P	A	N	K	R	E	A	S
C	K	E	R	O	N	G	K	O	N	G	A	N
Q	W	E	R	T	Y	G	R	J	L	T	S	S
U	S	U	S	H	A	L	U	S	Q	W	E	X
U	U	S	U	S	B	E	S	A	R	L	Y	K
P	O	I	I	X	W	E	A	S	X	A	B	N
H	M	U	L	U	T	X	P	L	O	M	J	K
Y	W	C	B	E	N	N	W	Z	B	B	J	K
K	T	Y	U	N	L	I	D	A	H	U	U	D
K	A	S	A	Z	A	D	D	A	R	N	I	D
H	E	G	H	I	U	I	O	K	L	G	F	G
J	U	U	J	M	Y	Y	D	F	G	J	N	J
A	N	U	S	X	R	T	O	O	G	I	G	I

Nama:

Kelas:

Sistem Pencernaan Manusia

Cocokkanlah gambar organ pencernaan di bawah ini sesuai dengan fungsinya!



Menyalurkan makanan ke lambung



Menghancurkan makanan dengan asam



Menyerap air dan membentuk feses



Mengunyah makanan



Menyerap zat gizi dari makanan



Tempat keluarnya feses