

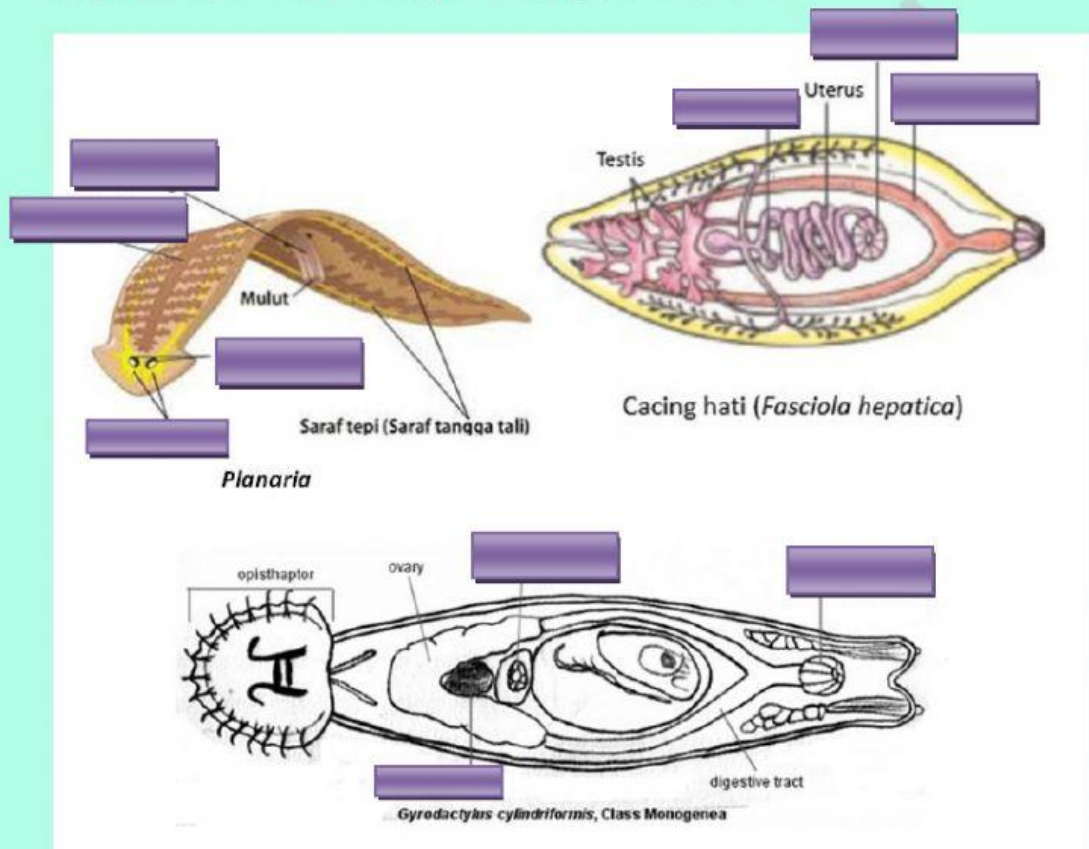
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

"PLATHYHELMINTHES"

Simak materi pada link

<https://biologismaeli.wordpress.com/2021/01/21/animalia/#more-1700>

1. Isilah kotak bagian-bagian struktur beberapa contoh Platyhelminthes dengan cara drag and drop dari kotak-kotak pilihan yang telah disediakan!



Faring

Testis

Pharynx

Usus

Egg

Rongga
gastrovaskuler

Bintik mata

Ganglia

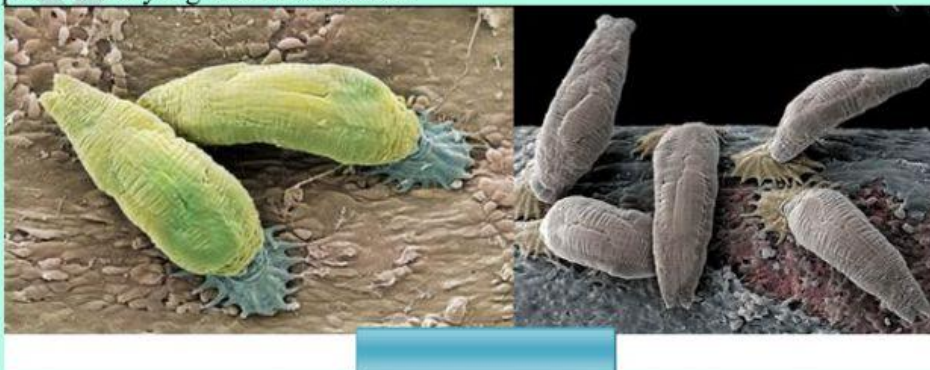
Ovarium

Alat penghisap

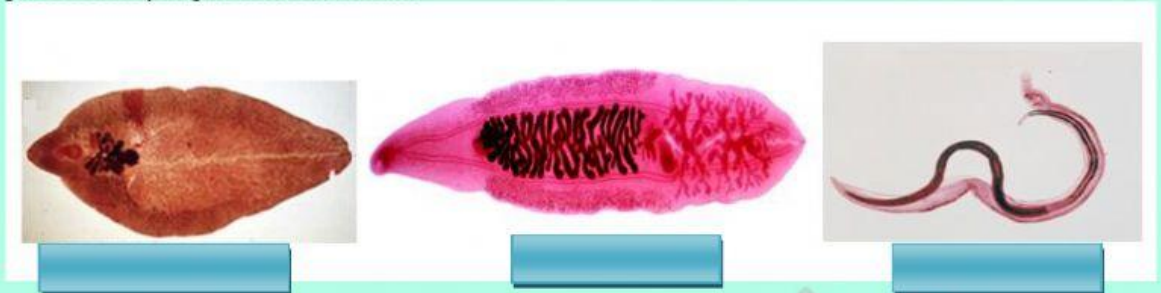
2. Platyhelminthes dibagi menjadi 4 kelas, antara lain Turbellaria (cacing rambut getar), Trematoda (cacing isap), Monogenea, dan Cestoda (cacing pita). Isilah kotak pada gambar nama spesies/jenis Kelas Turbellaria dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!



3. Platyhelminthes dibagi menjadi 4 kelas, antara lain Turbellaria (cacing rambut getar), Trematoda (cacing isap), Monogenea, dan Cestoda (cacing pita). Isilah kotak pada gambar nama spesies/jenis Kelas Monogenea dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!



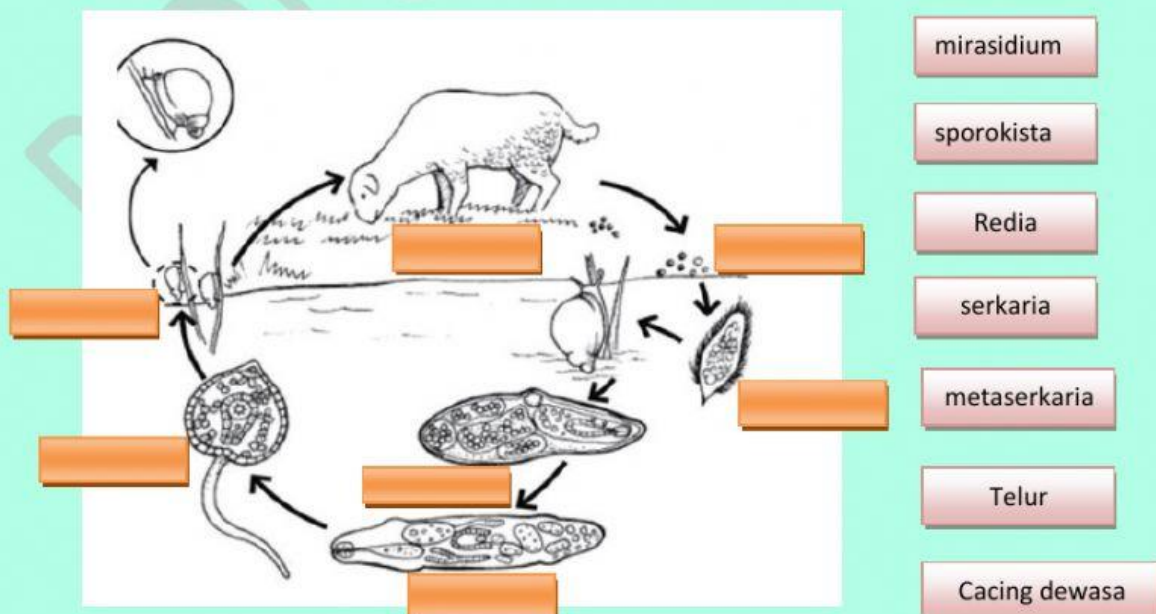
4. Platyhelminthes dibagi menjadi 4 kelas, antara lain Turbellaria (cacing rambut getar), Trematoda (cacing isap), Monogenea, dan Cestoda (cacing pita). Isilah kotak pada gambar nama spesies/jenis Kelas Trematoda dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!



5. Platyhelminthes dibagi menjadi 4 kelas, antara lain Turbellaria (cacing rambut getar), Trematoda (cacing isap), Monogenea, dan Cestoda (cacing pita). Isilah kotak pada gambar nama spesies/jenis Kelas Cestoda dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!



6. Lengkapi kotak daur hidup Platyhelminthes pada siklus hidup *Fasciola hepatica* dengan cara drag and drop dari kotak-kotak pilihan yang telah disediakan!



mirasidium

sporokista

Redia

serkaria

metaserkaria

Telur

Cacing dewasa

7. Lengkapi tabel jenis/nama dari peranan Plathyhelminthes dalam kehidupan, dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!

NAMA/JENIS	PERANAN	KETERANGAN
	Menyerang ikan di kolam pembenihan	
	Menyebabkan skistosomiasis yaitu pendarahan pada saat mengeluarkan feses, menyebabkan kerusakan hati, gangguan antung dan limpa, serta gangguan ginjal.	
	Hidup parasit di usus manusia	

8. Cari kata dalam kotak dengan memperhatikan pernyataan berikut!
- Cacing yang hidup di dalam tubuh inang misalnya pada manusia disebut....
 - Cacing yang hidup dengan memakan lendir dan sel-sel dipermukaan tubuh inang disebut....
 - Telur menetas menjadi larva bersilia disebut....kemudian di dalam tubuh siput berkembang menjadi....kemudian menjadi.... dan menjadi larva berekor yang disebut....dan selanjutnya menempel pada rumput menjadi...
 - Cacing memiliki alat penempel yang disebut.... pada bagian anterior dan pada bagian posterior

E	N	D	O	P	A	R	A	S	I	T	S	P	D
K	T	I	A	Y	A	E	M	E	P	R	O	R	P
T	I	R	K	X	F	D	B	R	I	D	O	I	H
O	P	S	R	O	R	I	O	K	I	S	M	S	O
P	X	I	E	M	K	A	O	A	I	M	Y	M	R
A	O	M	E	T	A	S	E	R	K	A	R	I	A
R	P	G	S	S	T	A	T	I	S	I	S	S	P
A	D	A	O	P	I	S	T	A	P	O	R	T	T
S	P	O	R	O	S	I	S	T	A	U	M	X	O
I	N	I	U	A	T	O	N	M	G	S	S	B	R
T	R	M	I	R	A	S	I	D	I	U	M	U	M