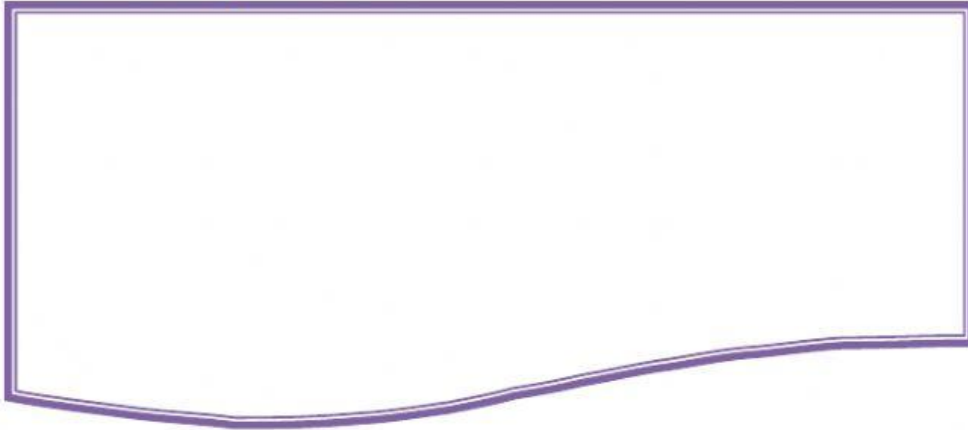


LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) “PTERIDOPHYTA”

Simak Video Pteridophyta berikut!



1. Pilih kotak mana yang merupakan ciri Pteridophyta dengan cara centang pada kotak yang telah disediakan

☐

Berklorofil

☐

Tidak Berklorofil

☐

Heterotrof

☐

Autotrof

☐

Eukariotik

☐

Prokariotik

☐

Thallophyta

☐

Chormophyta

☐

Tumbuhan berspora

☐

Tumbuhan berbiji

☐

Atracheophyta

☐

Tracheophyta

2. Isilah kotak pada gambar nama spesies/jenis Paku purba/Telanjang (Psilopsida) dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!



3. Isilah kotak pada gambar nama spesies/jenis paku kawat (Lycopsida) dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!



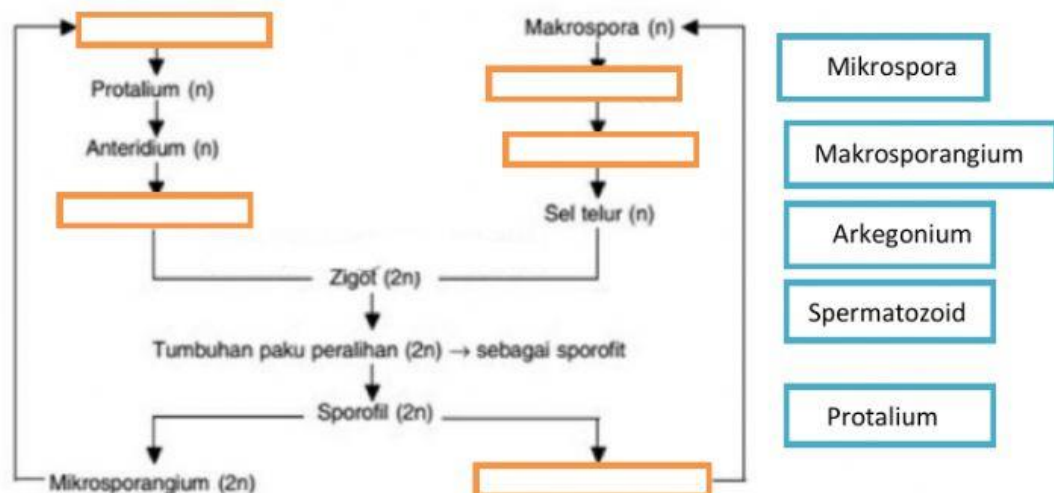
4. Isilah kotak pada gambar nama spesies/jenis paku ekor kuda (Sphenopsida) dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!



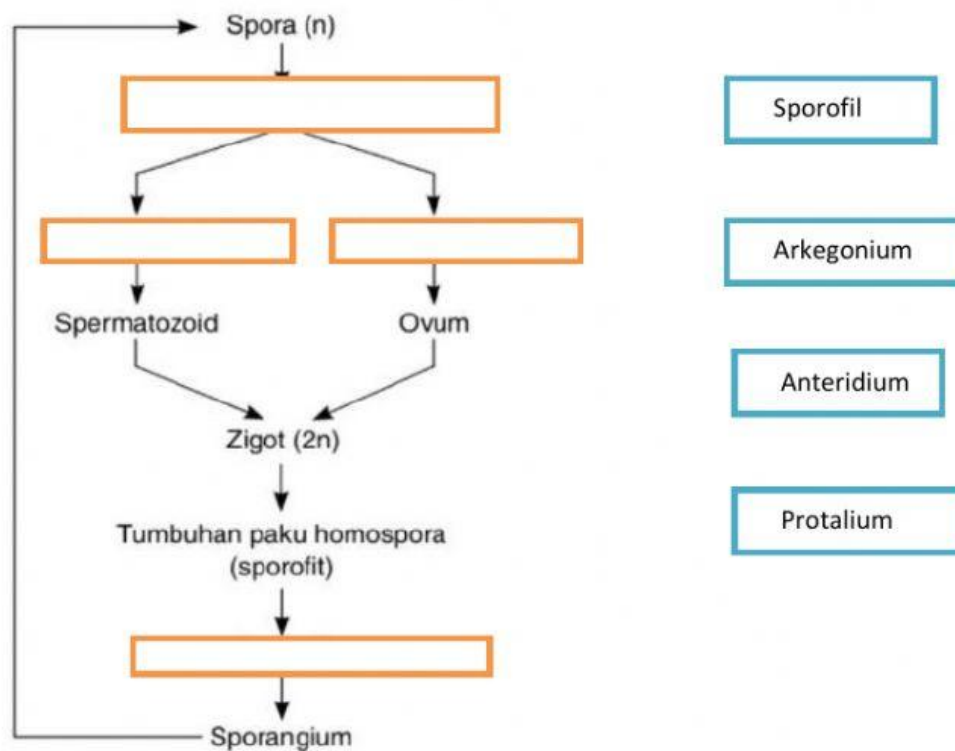
5. Isilah kotak pada gambar nama spesies/jenis paku sejati (Filicinae) dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!



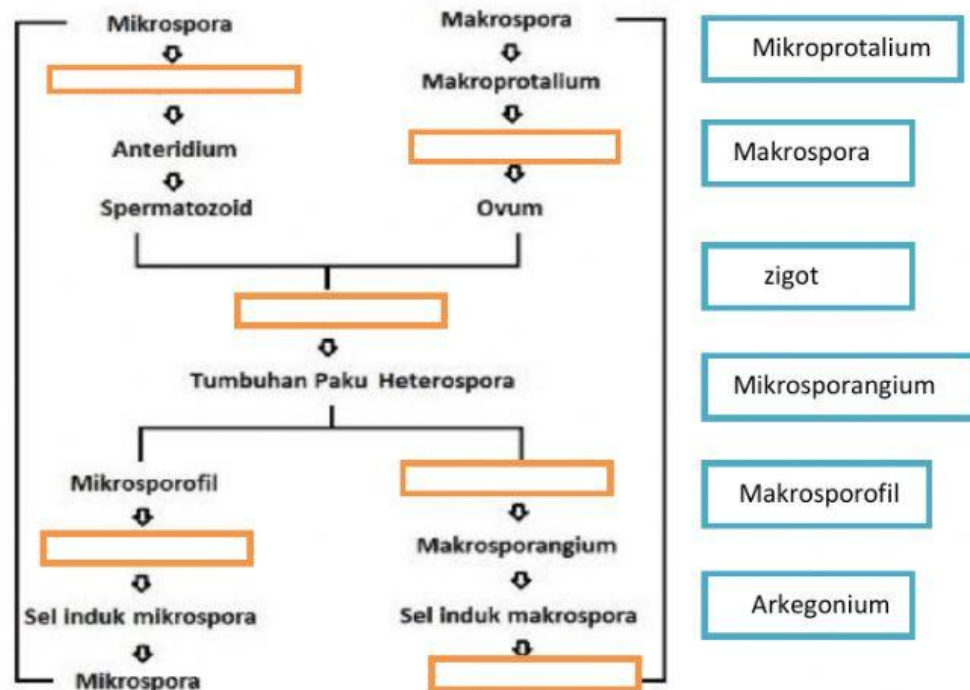
6. Lengkapi kotak metagenesis paku peralihan dengan cara drag and drop dari kotak-kotak pilihan yang telah disediakan!



7. Lengkapi kotak metagenesis paku homospora (isospora) dengan cara drag and drop dari kotak-kotak pilihan yang telah disediakan!



8. Lengkapi kotak metagenesis paku heterospora dengan cara drag and drop dari kotak-kotak pilihan yang telah disediakan!



9. Cari kata dalam kotak dengan memperhatikan pernyataan berikut!
- Gametangium betina yang bentuknya seperti botol dengan bagian lebar yang disebut perut, bagian yang sempit disebut leher dinamakan....
 - Gametangium jantan yang berbentuk bulat seperti gada. Dindingnya terdiri dari selapis sel yang mandul dan didalamnya terdapat sejumlah sel induk spermatozoid disebut...
 - Spora paku sampai ke lingkungan yang sesuai, dan akan berkecambah dan tumbuh menjadi filamen yang disebut....
 - Tumbuh ditempat yang lembab disebut...
 - Tumbuh menempel pada tanah, tembok, bebatuan lapuk disebut....
 - Tumbuhan bertalus atau disebut
 - Tumbuhan berkormus disebut....
 - Daun yang berfungsi khusus untuk fotosintesis dan tidak mengandung spora disebut....
 - Daun yang menghasilkan spora disebut...

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

10. Cocokkan kotak peranan Bryophyta di kolom kanan dengan nama spesies di kolom di sebelah kiri dengan cara menarik garis dari kolom kiri ke kolom kanan yang sesuai!

Sebagai pelindung tanaman pertanian

Aspidium felixmas

Sebagai pupuk hijau

Adiantum cuneatum

Untuk bahan obat-obatan

Marsilea crenata

Untuk sayuran (dapat dimakan)

Azolla pinnata

Untuk tanaman hias

Gleichenia linearis