LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)
"ANIMALIA"

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

- ☐ **Prokariotik**
- ☐ **Eukariotik**
- ☐ **Heterotrof**
- ☐ **Autotrof**
- ☐ **Multiseluler**
- ☐ **Uniseluler**
- ☐ **Memiliki dinding sel**
- ☐ **Tidak Memiliki dinding sel**
- ☐ **Dapat bergerak aktif**
- ☐ **Tidak dapat bergerak**

2. Klasifikasi kingdom Animalia berdasarkan simetri tubuh terdiri atas 2. Cocokkan nama simetri di kolom kanan dengan penjelasannya di kolom tengah dan contoh di sebelah kiri dengan cara menarik garis dari tengah ke kolom kiri dan dari tengah ke kolom kanan yang sesuai!

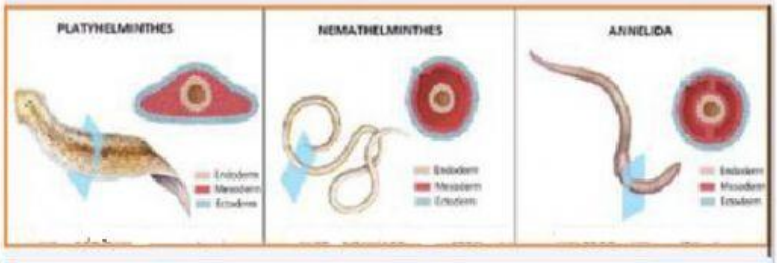
Simetri bilateral	Mempunyai bagian tubuh yang tersusun melingkar, apabila diambil garis yang melewati mulut akan menghasilkan bagian-bagian yang sama. Terdiri atas bagian oral dan aboral	Hydra dan bintang laut
Simetri radial	Mempunyai bagian tubuh yang tersusun bersebelahan dengan bagian yang lain, apabila diambil garis memotong yang melewati mulut dan anus, akan menghasilkan bagian yang sama antara sisi kiri dan kanan. Terdiri atas dorsal, ventral dan anterior	Udang, belalang dan manusia

LIVEWORKSHEETS

3. Klasifikasi kingdom Animalia berdasarkan lapisan embrionik penyusun tubuh terdiri atas 3. Cocokkan nama lapisan embrionik dengan penjelasannya pada tabel di bawah ini dengan dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!

No	Lapisan embrionik penyusun tubuh	Nama lapisan embrionik
1.	Lapisan terluar yang menutupi permukaan embrio. Berkembang menjadi penutup luar tubuh hewan dan pada filum tertentu akan menjadi sistem saraf pusat.	
2.	Lapisan terdalam dan menutupi saluran pencernaanyang sedang berkembang (arkenteron) menjadi saluran pencernaan, hati, dan paru-paru vertebrata.	
3.	Terletak diantara 2 lapisan yang akn berkembang menjadi otot dan organ lainnya yang terletak antara saluran pencernaan dan penutup luar tubuh.	

4. Isilah kotak nama lapisan dengan cara klik panah ke bawah pada kotak yang telah disediakan!

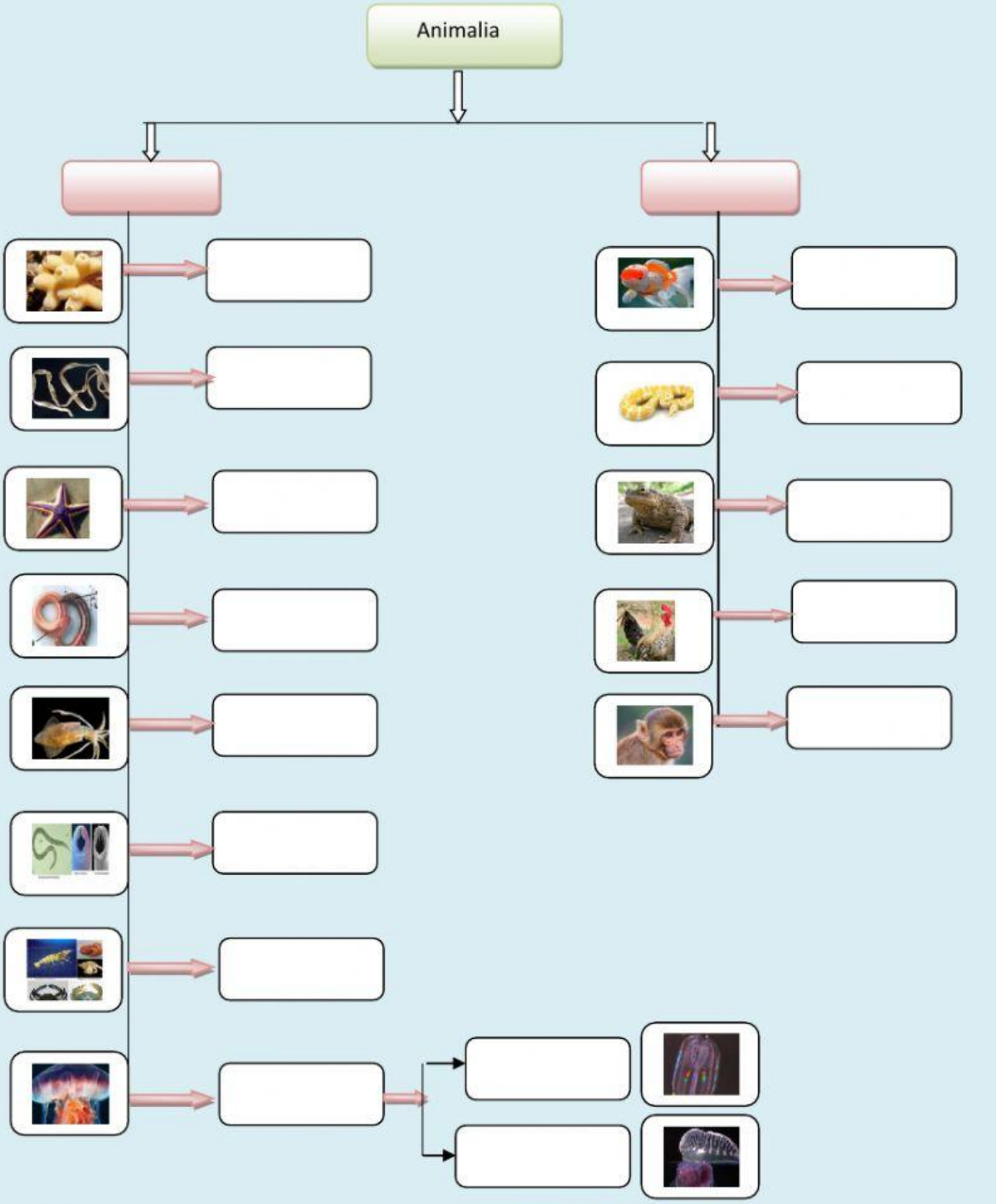


Simteri Tubuh pada Hewan (sumber: Champbell.2012)

Simteri Tubuh pada Hewan (sumber: (satwa.foresteract.com)

LIVEWORKSHEETS

5. Kelompokkan Animalia berikut dengan cara drag and drop dari kotak-kotak pilihan yang telah disediakan!



Pisces | Mollusca | Aves | Cnidaria | Reptil

Platyhelminthes | Amphibia | Coelenterata | Mamalia | Nemathelminthes

Ctenophora | Echinodermata | Annelida | Porifera | Arthropoda

LIVEWORKSHEETS