

LEMBAR KERJA SISWA

MENGIDENTIFIKASI CIRI DAN MENKLSIFIKASIKAN MAKHLUK HIDUP

Nama :

Kelas :

1. Tuliskan ciri dan kelompokkan hewan avertebrata berikut ke dalam filum yang tepat!

No.	Gambar	Ciri - ciri	Nama filum	
1.	 Bambu Laut	- - -	-	Mempunyai dua lapis tubuh, yaitu endoderm dan ektoderm Terdiri dari 2 lapis epitel dan berleher Hewan spons/ berpori Tubuhnya berbentuk polip dan medusa
2	 Anemon Laut	- - -	-	Hidup menetap diperairan Pada tentakelnya dilengkapi zat perekat untuk menangkap mangsa Sudah mempunyai system pencernaan sempurna Mempunyai tubuh lunak dengan bentuk simetri bilateral
3	 Lintah	- - -	-	Lapisan tubuhnya termasuk Tubuhnya berseragam dilapisi oleh kutikula Habitat dilaut, air tawar dan darat
4	 Siput	- - -	-	Tubuh simetri birateral serta Sudah mempunyai rongga sejati Mempunyai kerangka luar yang terbentuk dari bahan kitin (zat tanduk)
5	 Kalajengking	- - -	-	Tubuhnya terbagi atas ruas kepala, ruas kepala, ruas dada dan perut

Foripera

Molusc

Ctenophora/ Coelentrata

Annelida

Antropoda

2. Tuliskan kunci determinasi untuk hewan berikut dengan menggunakan kunci determinasi berikut!

1 a	Memiliki tulang belakang	2
b	Tidak memiliki tulang belakang	Avertebrata
2 a	Memiliki kelenjar susu	kelas Mamalia
b	Tidak memiliki kelenjar susu	3
3 a	Tubuh ditutupi bulu	Kelas Aves
b	Tubuh tidak ditutupi bulu	4
4 a	Bergerak dengan sirip	Kelas Pisces
b	Tidak bergerak dengan sirip	5
5 a	Kulit selalu basah	Kelas Amphibia
b	Kulit bersisik keras	Kelas Reptilia

Contoh:



1a- 2b – 3b -4 b – 5b

(Kelas reptilian)

1a-2a mamalia

