

LEMBAR KERJA SISWA (LKS)






KUNCI DETERMINASI MAKHLUK HIDUP

A. Kunci determinasi dari makhluk hidup (Animalia)

1. a. Hewan bertulang belakang.....(5)
b. Hewan tidak bertulang belakang.....(2)
2. a. Hewan makroskopis (besar).....(3)
b. Hewan mikroskopis (kecil).....(Protozoa)
3. a. Bentuk hewan teratur(4)
b. Bentuk hewan tidak teratur.....(Porifera)
4. a. Mempunyai kaki.....(13)
b. Tidak mempunyai kaki.....(8)
5. a. Berbulu.....(Aves)
b. Tidak berbulu.....(6)
6. a. Berambut.....(Mamalia)
b. Tidak berambut.....(7)
7. a. Kulit bersisik.....(Reptilia)
b. Kulit tidak bersisik.....(Amphibia)
8. a. Mempunyai tentakel.....(9)
b. Tidak mempunyai tentakel.....(10)
9. a. Tubuhnya lunak dan bentuknya silindris atau bentuk mangkuk....(Coelenterata)
b. Tubuhnya lunak ditutupi cangkang yang keras.....(Molusca)
10. a. Tubuh halus dan silindris.....(12)
b. Tubuh tidak halus dan silindris.....(11)
11. a. Tubuh ditutup dengan kulit yang licin.....(Platyhelminthes)
b. Tubuh kasar ditutupi duri.....(Echinodermata)
12. a. Tubuh pendek dan halus(Larvae)
b. Tubuh panjang dan ramping.....(Nematoda)
13. a. Mempunyai 3 pasang kaki dan tubuh dibagi 3 bagian(Insecta)
b. Mempunyai lebih 3 pasang kaki.....(15)
14. a. Mempunyai 4 pasang kaki.....(Arthropoda)
b. Mempunyai lebih dari 4 pasang kaki.....(16)
15. a. Mempunyai 5 - 14 pasang kaki(Dekapoda)
b. Kaki banyak (>14 pasang).....(Scolopendromorpha)

KEGIATAN 1

Tentukanlah kunci determinasi dari makhluk hidup dibawah ini

NO	ANIMALIA	KUNCI DETERMINASI
1		
2		
3		
4		
5		

6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16

