



Exercises Sheet 04

C, Theme 3: Peduli Terhadap Makhluk Hidup

SD ISLAM SABILILLAH MALANG

Fullday School Unggul dan Reputasi Berkelas Internasional

Grade
4

Name : _____

Class : _____

Berdo'alah sebelum mengerjakan.

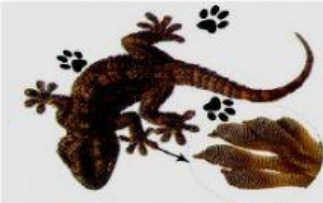
CIRI KHUSUS PADA HEWAN

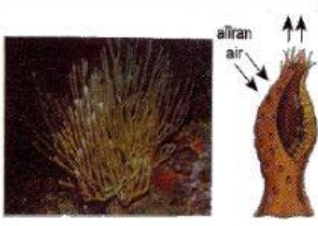
Untuk bertahan hidup makhluk hidup harus dapat beradaptasi dengan lingkungannya. Adaptasi yang harus dilakukan adalah adaptasi dalam mencari makan dan melindungi diri. Namun ada beberapa makhluk hidup yang memiliki ciri ciri khusus dalam beradaptasi.

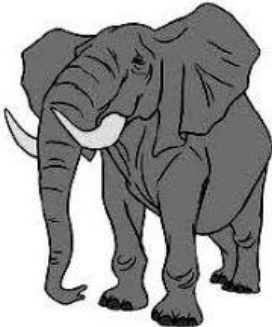
Yuk kenali hewan-hewan yang memiliki ciri khusus tersebut!

Carilah informasi tentang hewan berikut ini di buku dan website, kemudian tuliskan kegunaan ciri khusus tersebut pada tabel berikut!

No	Hewan	Ciri khusus	Kegunaan
1.	 KELELAWAR	- Memiliki kemampuan ekolokasi (kemampuan hewan mengeluarkan bunyi ultrasonic). Pada telinga Kelelawar memiliki alat pendeteksi atau sensor untuk menerima dan mendengar pantulan bunyi dari sekelilingnya yang disebut system SONAR. - Sayap hewan ini berupa kulit tipis yang terdapat tulang jari dan tulang lengannya - Pada bagian atas dari sayap (tulang jari dan lengan) terdapat cakar. - Merupakan hewan nocturnal (hewan yang aktif mencari makan pada malam hari) - Satu-satunya hewan mamalia yang dapat terbang.	untuk terbang

No	Hewan	Ciri khusus	Kegunaan
2.	 CICAK DAN TOKEK	Kaki memiliki bantalan berupa rambut dan lengket	
		memiliki lidah yang panjang dan lengket	
		Autotomi (kemampuan hewan memutuskan ekornya)	
3.	 BUNGLON	Dapat mengubah warna tubuh sesuai dengan lingkungannya (<i>mimikri</i>).	
		Mempunyai lidah yang panjang dan lengket	
		Memiliki sepasang mata yang bisa melihat ke segala arah, sehingga bunglon.	
4.	 LANDAK SEMUT	Memiliki lidah yang panjang dan lengket	
		Mempunyai cakar yang besar pada kakinya	
5.		Memiliki punuk	
		Memiliki bulu mata yang panjang dan lebat	
		Memiliki lubang hidung yang dapat menutup sendiri	
		Memiliki kaki dengan dua jari yang menyatu	

No	Hewan	Ciri khusus	Kegunaan
	UNTA	tidak berkeringat dan mampu mengatur cairan yang keluar dari lubang masuk kembali ke mulutnya, mengeluarkan kotoran dalam jumlah yang sangat sedikit.	
6.	 BURUNG HANTU	- Kepala burung hantu bisa berputar sampai 180° - 270° - mempunyai penglihatan dan pendengaran yang tajam - Bulu sayap yang halus - Suara yang menakutkan	
7.	 IKAN SUMPIT/PEMANAH	- menyemprotkan tetes-tetes air pada serangga yang berada dekat permukaan air - melompat ke luar dari air	
8.	 BUNGA KARANG(KORAL)	- memiliki lubang-lubang halus di seluruh tubuhnya - Bulu cambuk di sekitar tubuhnya - Koral yang sudah mati akan mengeras dan menjadi batu karang	

No	Hewan	Ciri khusus	Kegunaan
9.	 KUCING	• Memiliki misai	
		• memiliki lapisan tapetum lucidum	
		• Memiliki bantalan/lapisan lemak di kaki	
		• Memiliki kelopak mata ketiga yang disebut membrana niktitans	
10.		• Memiliki dua antena di kepalanya	-
		• mengeluarkan bau khusus.	
11.	 GAJAH	• memiliki belalai	
		• mengeluarkan bunyi infrasonic dari belalai	
		• gading	
		• telinga yang lebar	
		• Rambut halus dan kulit yang keriput	
12.	 RAYAP	• Bersimbiosis dengan flagellata di dalam ususnya	

No	Hewan	Ciri khusus	Kegunaan
13.	 KUPU-KUPU	• Memiliki proboscis (mulut penghisap)	
		• Motif sayap yang menyerupai hewan berbahaya	
14.	 IKAN LELE DAN SEROWOT	• Misai memiliki kuncup pengecap	
		• Memiliki labirin sebagai pelebaran insang	
15.	 KUNANG-KUNANG	• Menghasilkan cahaya bioluminescence dari bagian perut (abdomen)	-
16.	 LABA-LABA	• Memiliki alat antih yang ada di abdomen (perut)	

EVALUASI

1. Tuliskanlah hubungan ciri khusus yang dimiliki oleh unta dengan habitatnya!

.....
.....

2. Apa yang akan terjadi bila kucing tidak memiliki misai?

.....
.....

3. Apakah manfaat flagellata pada perut rayap?

.....
.....
.....

***** Selamat mengerjakan dan teliti kembali sebelum dikumpulkan *****

Teacher Sign:

Score:

Parents Sign: