

LATIHAN 1 – SAINS TAHUN 4

1. Padankan pernyataan berikut dengan istilah yang betul.

Memerhati	Mengelas	Membuat inferens	Membuat hipotesis
Berkomunikasi	Meramalkan	Mengeksperimen	-

- a. Mengasingkan objek kepada kumpulan masing – masing berdasarkan ciri dan sifat sepunya.

.....

- b. Mempersembahkan maklumat dengan cara lisan, rajah, jadual, graf, carta atau model.

.....

- c. Menggunakan semua deria untuk mengumpul maklumat tentang sesuatu objek atau fenomena.

.....

- d. Membuat pernyataan umum tentang hubungan antara pemboleh ubah yang difikirkan benar bagi menerangkan sesuatu peristiwa.

.....

- e. Membuat kesimpulan awal yang logik, yang mungkin benar atau mungkin salah untuk menerangkan sesuatu pemerhatian.

.....

- f. Merancang dan menjalankan eksperimen untuk menguji sesuatu hipotesis, mengumpul data, mentafsir data sehingga mendapat kesimpulan.

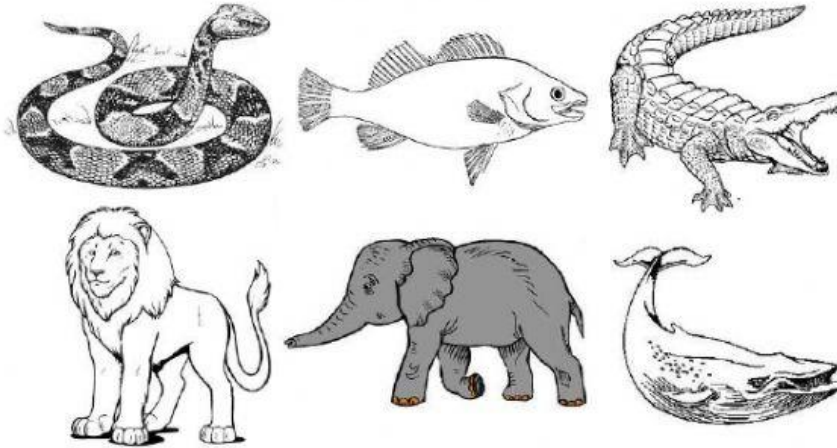
.....

- g. Membuat jangkaan tentang sesuatu peristiwa berdasarkan pemerhatian dan pengalaman yang lalu atau data yang boleh dipercayai.

.....

2. Lihat gambar di bawah dan kelaskan mengikut ciri-ciri yang sama (sepunya).

Contoh:



Haiwan yang bertelur

- 1) Ular
- 2) Ikan
- 3) Buaya

Haiwan yang melahirkan anak

- 1) Gajah
- 2) Singa
- 3) Ikan paus

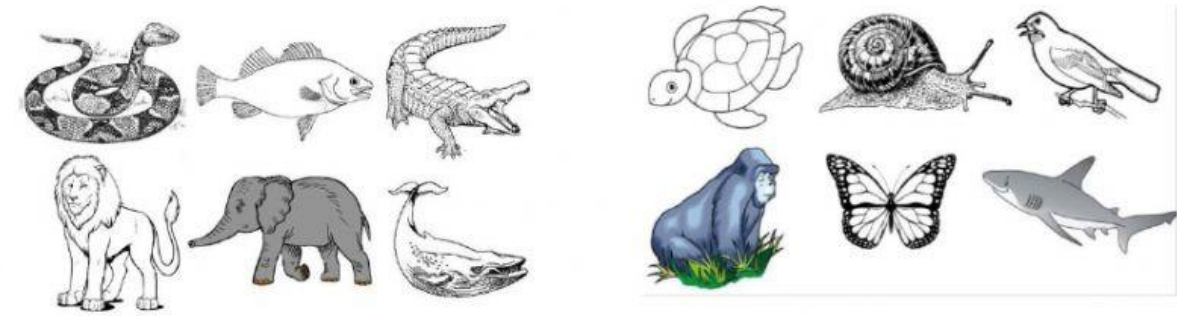
Haiwan berkaki empat

- 1) Buaya
- 2) Singa
- 3) Gajah

Haiwan tidak berkaki

- 1) Ular
- 2) Ikan
- 3) Ikan paus

3 padankan haiwan mengikut ciri yang betul



Haiwan berkaki	Haiwan tidak berkaki
Haiwan bercangkerang	Haiwan berbulu
Haiwan bersayap	Haiwan bertelur
Haiwan bernafas melalui peparu	Haiwan bernafas melalui insang
Haiwan yang makan daging	Haiwan yang makan tumbuhan
Haiwan liar	Haiwan jinak