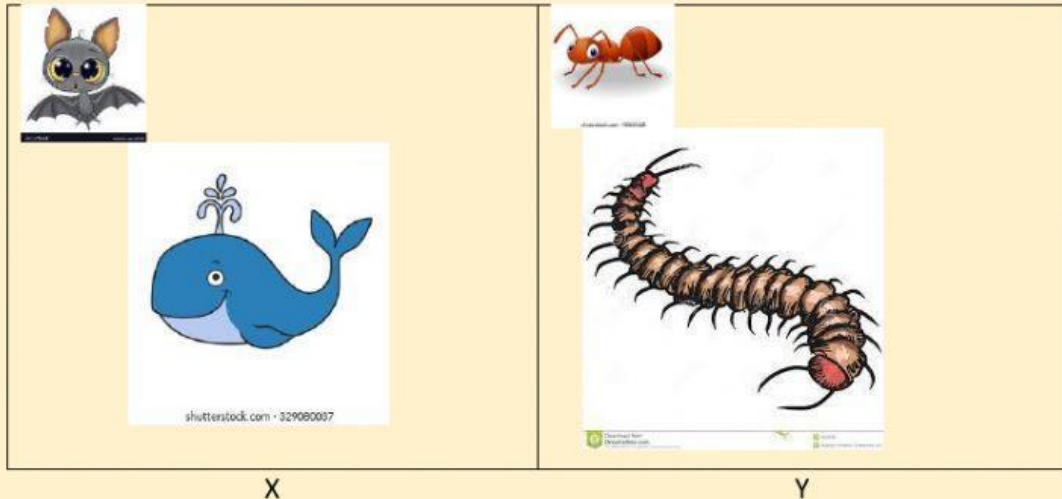


NAMA: _____

KELAS: _____

BAB 1: BIODIVERSITI

1. Rajah 1 menunjukkan dua kumpulan haiwan yang berlainan.



- (a) Tandakan (✓) bagi pernyataan yang betul.

(i)	Haiwan X bertulang belakang	
(ii)	Haiwan Y mempunyai rangka luar yang keras.	
(iii)	Haiwan X dan Y bertelur	
(iv)	Haiwan X dan Y dilitupi kulit bersisik.	

- (b). Padankan setiap haiwan berikut dengan ciri sepunya.

Haiwan		Ciri sepunya			
		Homoiotherma	Bertelur	Poikilotherma	Bernafas melalui peparu
(i)					
(ii)					
(iii)					
(iv)					

NAMA: _____

KELAS: _____

2. Rajah menunjukkan beberapa haiwan berbeza, iaitu P, Q, R, S, T dan U.



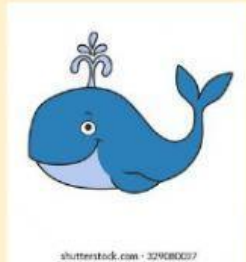
P



Q



R



S



T



U

Haiwan-haiwan P, Q, R, S, T dan U dalam rajah boleh dikelaskan kepada dua kumpulan berdasarkan ciri sepunya.

(a) Nyatakan dua ciri sepunya tersebut.

(b) Kenal pasti ahli-ahli dalam setiap kumpulan:

Haiwan	Ciri -ciri	
	Bertelur	Melahirkan anak
P		
Q		
R		
S		
T		
U		

NAMA: _____

KELAS: _____

(c) Mengapakah pengelasan haiwan sangat penting.

Pengelasan haiwan sangat penting untuk membolehkan

mengkaji haiwan dengan lebih

3. Rajah menunjukkan dua jenis tumbuhan.



X



Y

a) Kelaskan tumbuhan tersebut.

Tumbuhan	Dikotiledon	Kotiledon
X		
Y		

b) Berikan tumbuhan lain yang sama dengan tumbuhan X



NAMA: _____

KELAS: _____

c) Berikan tumbuhan lain yang sama dengan tumbuhan Y



d) Berikan tiga perbezaan antara X dan Y berdasarkan ciri yang tersenarai dalam jadual di bawah.

Ciri	Tumbuhan X	Tumbuhan Y
Jenis akar		
Jenis daun		
Jenis biji benih		

e) Nyatakan tiga persamaan antara tumbuhan X dan tumbuhan Y.

i)	
ii)	
iii)	