

TARIK JAWAPAN KETEMPAT KOSONG (DRAG AND DROP)

PILIHAN JAWAPAN	
Homeostasis	Sistem endokrin
Air kencing	Menyesuaikan diri
Berubah	Sistem perkumuhan
Lebih banyak	banyak

1. Rajah di bawah menunjukkan seorang kanak-kanak sedang minum air dengan banyak.

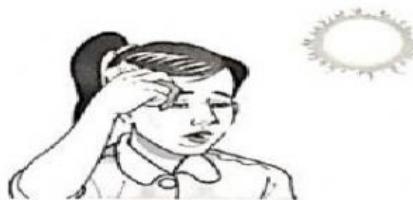


- (a) Apakah gerak balas ginjal terhadap aras air di dalam badannya?  
Ginjal menghasilkan \_\_\_\_\_ air kencing menyebabkan isi padu \_\_\_\_\_ yang \_\_\_\_\_ dihasilkan. [2 markah]
- (b) Nyatakan pengawalaturan badan di 1(a) untuk mengawal aras air dalam darah.  
\_\_\_\_\_ [1 markah]
- (c) Apakah kepentingan homeostasis kepada manusia dan benda hidup?  
Homeostatis membolehkan manusia dan benda hidup \_\_\_\_\_ kepada persekitaran luar yang sentiasa \_\_\_\_\_. [2 markah]
- (d) Nyatakan dua sistem badan yang terlibat dalam pengawalaturan air dalam badan.  
\_\_\_\_\_ [2 markah]

TARIK JAWAPAN KETEMPAT KOSONG (DRAG AND DROP)

PILIHAN JAWAPAN	
Mengembang	Condong
Menyingkirkan	Rapat
Berkurang	Haba
Lebih banyak	darah
haba	

2. Rajah di bawah menunjukkan Ameera pada keadaan cuaca yang terlalu panas.



- (a) Apakah yang berlaku kepada bahagian-bahagian badan di bawah untuk mengekalkan suhu badannya?

Bahagian badan	Tindakan
(i) Kelenjar peluh	Menghasilkan _____ peluh.
(ii) Bulu romा	_____ dan _____ dengan kulit.
(iii) Salur darah dalam kulit	
(iv) Kadar metabolisme badan	

[4 markah]

- (b) Berikan penjelasan tindakan bahagian badan di 2(a)(i) dan 2(a)(ii).

Untuk \_\_\_\_\_ lebih banyak \_\_\_\_\_ dari pada badan.

[1 markah]

- (c) Terangkan jawapan anda tentang tindakan bahagian badan di 2(a)(ii).

Untuk mengalirkan lebih banyak \_\_\_\_\_ yang mengandungi lebih banyak \_\_\_\_\_ ke kulit.

[2 markah]