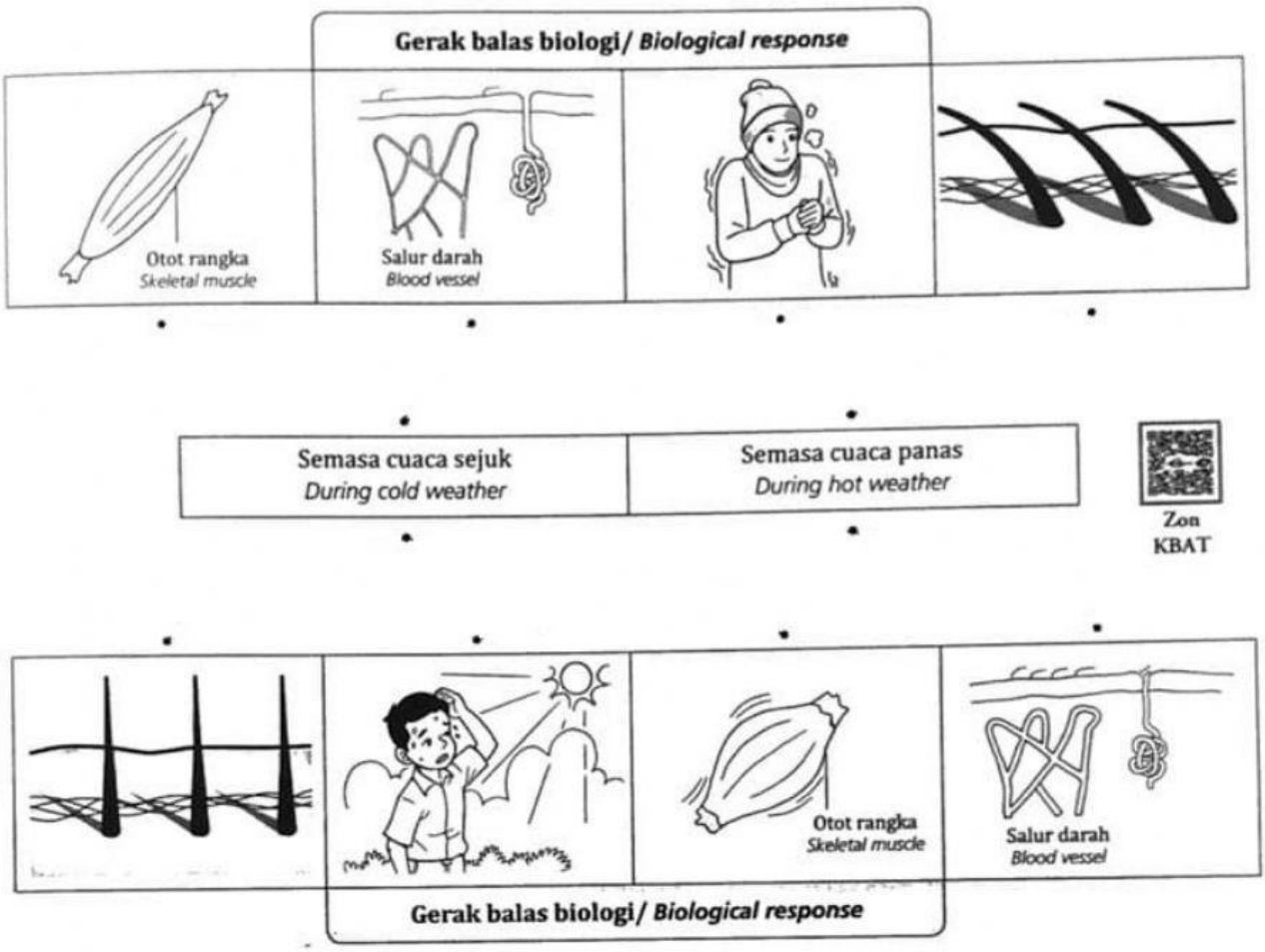
5 Padankan keadaan cuaca berikut dengan gerak balas biologi yang betul. TP3
Match the following weathers with the correct biological responses.



6 Rajah berikut menunjukkan satu eksperimen untuk mengkaji tindakan biologi yang memberikan gerak balas kepada kiraan nadi.
The following diagram shows an experiment to study how biological actions respond to pulse count.



(a) Tandakan (✓) bagi pernyataan yang betul untuk setiap langkah dalam eksperimen tersebut. TP3
Mark (✓) the correct statements for each step in the experiment.

(i) Pernyataan masalah *Problem statement*	Adakah kiraan nadi menurun apabila melakukan tugasan yang berat? *Does the pulse count decrease when executing heavy tasks?*	
(ii) Hipotesis *Hypothesis*	Kiraan nadi semakin meningkat apabila melakukan tugasan yang berat. *The pulse count increases when executing heavy tasks.*	
(iii) Pemerhatian *Observation*	Kiraan nadi semasa berjalan adalah lebih rendah daripada berlari. *The pulse count while walking is lower than running.*	
(iv) Kesimpulan *Conclusion*	Kiraan nadi semakin meningkat apabila melakukan tugasan yang ringan. *The pulse count increases when executing light tasks.*	

LIVEWORKSHEETS