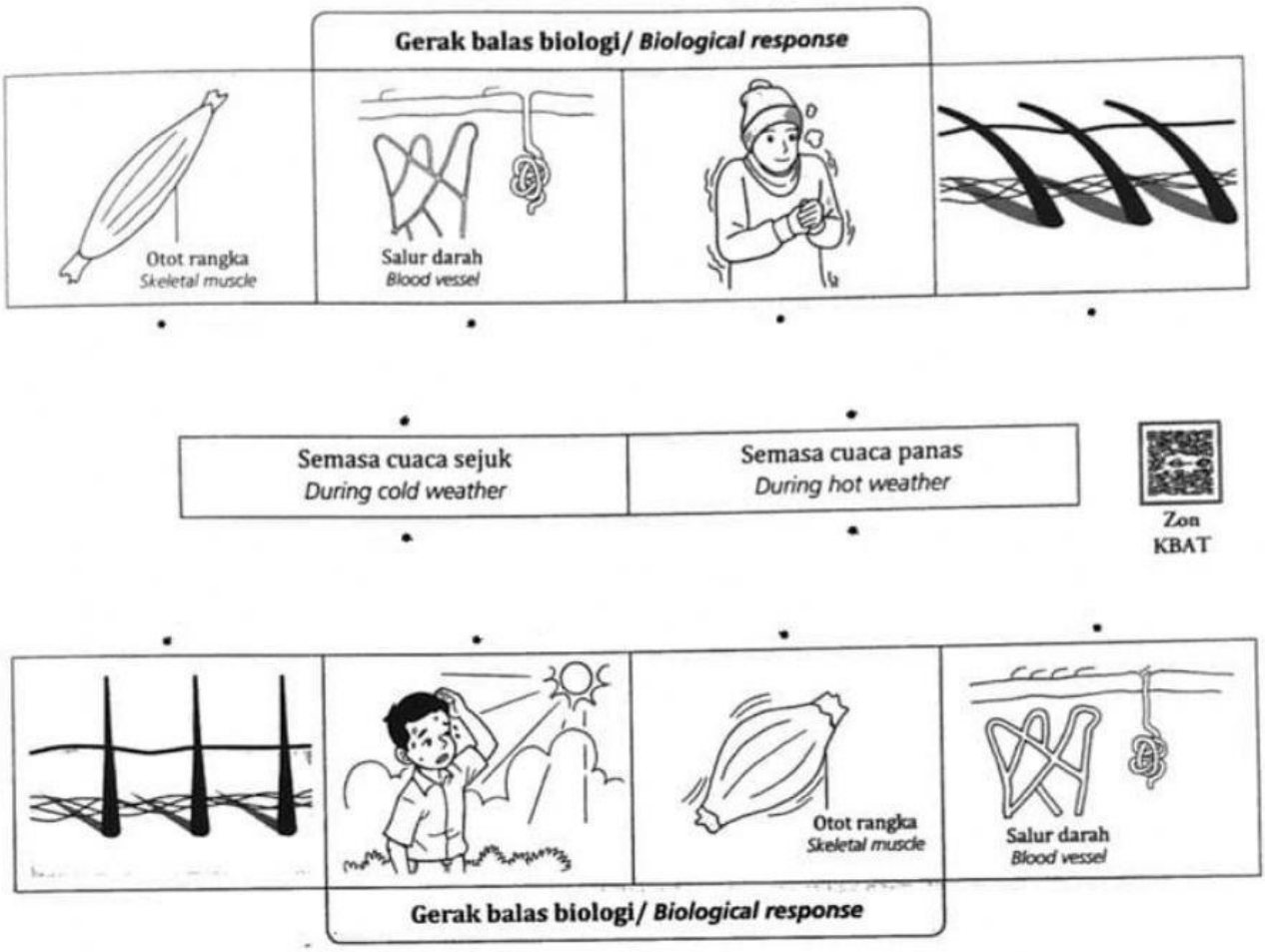
5 Padankan keadaan cuaca berikut dengan gerak balas biologi yang betul. TP3
*Match the following weathers with the correct biological responses.*




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



LIVEWORKSHEETS