

**COLEGIO VALLE DEL SABER**  
**ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA II**  
**5TO. BACHILLERATO EN CIENCIAS Y LETRAS CON DIPLOMADO**  
**EN CIENCIAS BIOLÓGICAS Y MEDICINA**  
**UNIDAD I-PRUEBA CORTA III**  
**CATEDRÁTICA: FERNANDA MORALES**



**NOMBRE:** \_\_\_\_\_ **FECHA:** \_\_\_\_\_

**Instrucciones:** lea con atención los siguientes conceptos y escriba la respuesta correcta en el espacio en blanco apoyándose del banco de respuestas. (Valor 1pts. Cada respuesta total 10pts.)

1. Se le conoce como \_\_\_\_\_ a la piel, membranas mucosas, lagrimas, cera de los oídos, moco y ácido estomacal.
2. \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ juegan un papel importante en la defensa inespecífica y en la inmunidad específica en la segunda y tercera línea de defensas.
3. \_\_\_\_\_ es un fenómeno en que los linfocitos patrullan de manera continua el cuerpo en busca de patógenos o células enfermas.
4. \_\_\_\_\_ es una elevación anormal de la temperatura corporal, conocida también como pirexia.
5. \_\_\_\_\_ es una respuesta defensiva local ante cualquier lesión en los tejidos, como traumatismo e infección.
6. La inmunidad \_\_\_\_\_ emplea linfocitos que atacan de manera directa y destruyen células externas o células enfermas y la inmunidad \_\_\_\_\_ no los destruyen de manera directa, sino que los marcan.
7. \_\_\_\_\_ es cualquier molécula que activa una respuesta inmunitaria.
8. \_\_\_\_\_ consta de una red de vasos que penetra casi todos los tejidos del cuerpo, su función es la recuperación de líquidos, inmunidad y absorción de lípidos.

|                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Banco de respuestas:</b> barrera externa, sistema linfático, vigilancia inmunitaria, antígeno, fiebre, celular, inflamación, leucocitos, humoral, macrófagos</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

*"El esfuerzo es mucho, pero la recompensa es aún más"*