

Hendrickson Invitational: Anatomy & Physiology KEY

Each question is 1 point; the last 2 labeling sections' questions are 2 points each.

Part I: Nervous System

1. B
2. D
3. A
4. C
5. C
6. A
7. A, B, C
8. D
9. B
10. A
11. D
12. A
13. C
14. A
15. C
16. A, B, C, D

Part II: Sense Organs

1. B
2. B
3. D
4. A
5. C
6. A, B
7. C
8. A, B, C, D
9. A, B
10. B
11. D
12. D
13. B
14. D
15. B
16. C
17. B

Part III: Endocrine System

1. D
2. C
3. B
4. A
5. B
6. A, C
7. C
8. A, B, C
9. C

10. A, B, C
11. C
12. D
13. B
14. A
15. B, C, D
16. B, C

Part IV: Labeling/Matching

1. B
2. G
3. E
4. A
5. H
6. D
7. F
8. C

9. O
10. M
11. J
12. N
13. Q
14. L
15. K
16. R
17. I
18. S
19. P
20. T

(2 points each)

21. Palatopharyngeal arch
22. Lingual tonsil
23. Palatoglossal arch
24. Fungiform papillae
25. Filiform papillae
26. Apex
27. Vallate Papillae
28. Palatine tonsil
29. Lingual follicles
30. Median glossoepiglottic fold

(2 points each)

31. Skin
32. Aponeurosis
33. Periosteum
34. Bone
35. Meninges

36. Dura mater

37. Arachnoid

38. Pia mater