



ชื่อ ชั้น เลขที่ วันที่

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้องและสมบูรณ์

1. อธิบายลักษณะที่สำคัญของสัตว์

.....
.....
.....

2. การจัดจำแนกสัตว์ออกเป็นหมวดหมู่ใช้ลักษณะใดบ้าง อธิบายแต่ละลักษณะ

.....
.....
.....

3. acoelomate คืออะไร ยกตัวอย่างสิ่งมีชีวิต

.....

4. pseudocoelomate คืออะไร ยกตัวอย่างสิ่งมีชีวิต

.....

5. coelomate คืออะไร ยกตัวอย่างสิ่งมีชีวิต

.....

6. protostomia คือ

.....

7. deuterostomia คือ

.....

8. ช่องว่าง บลาสโทพอร์ (blastopore) คืออะไร

.....

9. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมพอริเฟอรา (Phylum Porifera)

.....

10. สเปนจ์โคซิล (spongocoel) คือ.....

11. ออสคิวลัม (osculum) คือ

.....

12. อะมีโบไซต์ (amoebocyte) คือ

.....

13. สปิคูล (spicule) คือ

.....

14. hermaphrodites คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

15. การงอกใหม่ (regeneration) คือ

.....

16. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมไนดาเรีย (Phylum Cnidaria)

.....
.....

17. gastrovascular cavity คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

18. โพลิบ (polyps) คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

19. เมดูซา (medusa) คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

20. หนวด (tentacle) คือ

21. เซลล์ไนโดไซท์ (cnidocyte) คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

22. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมแพลทีเฮลมีนทิส (Phylum Platyhelminthes)

.....
.....

23. พบสัตว์ใน ไฟลัมแพลทีเฮลมีนทิส ที่ใดบ้าง

.....

24. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมมอลลัสคา (Phylum Mollusca)

.....
.....

25. พบสัตว์ใน ไฟลัมมอลลัสคา ที่ใดบ้าง

.....

26. visceral mass คือ

27. แมนเทิล (mantle) คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

28. ยกตัวอย่างสัตว์ในไฟลัมมอลลัสคา

.....

29. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมแอนเนลิดา (Phylum Annelida)

.....
.....

30. setae หรือ chaetae คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

31. nephridia คือ พบในสัตว์พวกใด

32. ยกตัวอย่างสัตว์ในไฟลัมแอนเนลิดา

.....

33. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมนีมาโทดา (Phylum Nematoda)

.....

.....

34. คิวทิเคิล (cuticle) คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

35. ยกตัวอย่างสัตว์ในไฟลัมนีมาโทดา

.....

36. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมอาร์โทรพอดา (Phylum Arthropoda)

.....

.....

37. arthropods คือ

38. สัตว์ในไฟลัมอาร์โทรพอดา แบ่งเป็นกี่คลาส อะไรบ้าง อธิบายลักษณะแต่ละคลาส พร้อมยกตัวอย่างสัตว์ในคลาส

.....

.....

.....

.....

.....

.....

39. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมเอคไคโนเดอมาตา (Phylum Echinodermata)

.....

.....

40. pentaradial symmetry คือ

41. echinoderm คือ

42. water vascular system คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

43. tube feet คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

44. ยกตัวอย่างสัตว์ในไฟลัมเอคไคโนเดอมาตา

.....

45. อธิบายลักษณะสำคัญของสัตว์ในไฟลัมคอर्डาตา (Phylum Chordata)

.....
.....

46. โนโทคอร์ด (notochord) คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

47. pharyngeal slits คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

48. สัตว์ในไฟลัมคอर्डาตาที่ไม่มีกระดูกสันหลังมี 2 กลุ่ม คือ

.....

49. อธิบายลักษณะของยูโรคอร์ดเตต (urochordate) พร้อมยกตัวอย่างสัตว์

.....

.....

50. อธิบายลักษณะของเซฟาโลคอร์ดเตต (cephalochordate) พร้อมยกตัวอย่างสัตว์

.....

.....

51. phylogeny (ไฟโลจีนี) คือ

.....

52. phylogenetic tree (ไฟโลเจเนติกทรี) คือ

.....

53. cladogram (คลาโดแกรม) คือ

.....

54. clade (เคลด) คือ

55. อธิบายลักษณะของสัตว์มีกระดูกสันหลัง

.....

.....

56. Linnean system คือ

.....

57. อธิบายลักษณะของสัตว์มีแกนสันหลังกลุ่มคราเนียตา (Craniata) พร้อมยกตัวอย่างสัตว์

.....

.....

58. อธิบายลักษณะของสัตว์มีแกนสันหลังกลุ่มสัตว์มีกระดูกสันหลัง (Vertebrata) พร้อมยกตัวอย่างสัตว์

.....

.....

59. อธิบายลักษณะของ Chondrichthyes (คอนดริกไทอิส) พร้อมยกตัวอย่างสัตว์

.....
.....

60. อธิบายลักษณะของ Osteichthyes (ออสทีอิชไทอิส) พร้อมยกตัวอย่างสัตว์

.....
.....

61. Osteichthyes แบ่งเป็นกี่กลุ่ม อะไรบ้าง

.....

62. อธิบายลักษณะของ Actinopterygii (แอกตินอพเทอริจีโอ) พร้อมยกตัวอย่างสัตว์

.....
.....

63. operculum คือ

64. เกล็ดแบบ ganoid คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

65. เกล็ดแบบ cycloid คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

66. เกล็ดแบบ ctenoid คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

67. swim bladder คือ

68. อธิบายลักษณะของ Sarcopterygii (ซาร์คอปเทอริจีโอ)

.....

69. Sarcopterygii แบ่งเป็นกี่กลุ่ม อะไรบ้าง อธิบายลักษณะแต่ละกลุ่ม พร้อมยกตัวอย่างสัตว์ในกลุ่ม

.....

.....

.....

70. Tetrapod คือ

71. อธิบายลักษณะของ Amphibian (แอมฟิเบียน) พร้อมยกตัวอย่างสัตว์

.....

.....

72. Amphibian แบ่งเป็นกี่กลุ่ม อะไรบ้าง อธิบายลักษณะแต่ละกลุ่ม พร้อมยกตัวอย่างสัตว์ในกลุ่ม

.....

.....

.....

73. Amniote คือ

74. อธิบายลักษณะของ Reptile (เรปไทล์)

.....
.....

75. Reptile แบ่งเป็นกี่กลุ่ม อะไรบ้าง อธิบายลักษณะแต่ละกลุ่ม พร้อมยกตัวอย่างสัตว์ในกลุ่ม

.....
.....
.....

76. อธิบายลักษณะของ Aves (เอวิส)

.....
.....

77. Aves แบ่งเป็นกี่กลุ่ม อะไรบ้าง อธิบายลักษณะแต่ละกลุ่ม พร้อมยกตัวอย่างสัตว์ในกลุ่ม

.....
.....
.....

78. อธิบายลักษณะของ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยน้ำนม (Mammalia)

.....
.....

79. Mammalia แบ่งเป็นกี่กลุ่ม อะไรบ้าง อธิบายลักษณะแต่ละกลุ่ม พร้อมยกตัวอย่างสัตว์ในกลุ่ม

.....
.....
.....

80. syrinx คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

81. feathers คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

82. carapace คือ พบในสัตว์พวกใด

.....

83. amnion คือ

.....

84. yolk sac คือ

.....

85. allantoic sac คือ

.....