



BIOLOGY

BOOKS - SURA BIOLOGY (TAMIL)

விலங்குலகம்

Exercise

1. குழல் போன்ற உணவுக்குழலைக் கொண்டது எது?

A. ஹைடிரா

B. மண்புழு

C. நட்சத்தீர மீன்

D. அஸ்காரிஸ் உருளைப்புழு

Answer:



Watch Video Solution

2. துளையுடலிகளின் கழிவு நீக்கத்

துளை _____ ?



 Watch Video Solution

3. டினிடியா என்ற சுவாச உறுப்புகள் _____
ல் காணப்படும்?

 Watch Video Solution

4. ஸ்கேட்ஸ் என்பது _____ மீன்களாகும்?

 Watch Video Solution

5. _____ இரு வாழ்விகளின் லார்வா ஆகும்?



Watch Video Solution

6. _____ என்பது தாடையற்ற முதுகெலும்பிகள் ஆகும்?



Watch Video Solution

7. _____ ஆனது பாலூட்டிகளின் சிறப்புப் பண்பாகும்?



Watch Video Solution

8. முட்கள் கொண்டஎறும்பு உண்ணியானது._____ பாலூட்டிக்கு உதாரணமாகும்?



Watch Video Solution

9. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக,
கால்வாய் மண்டலம் குழியுடலிகளில்
காணப்படுகிறது.



Watch Video Solution

10. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக,
இரு பால் உயிரிகள் ஆண் மற்றும்
பெண் இனப்பெருக்க உறுப்புகளைப்
பெற்றுள்ளன.



Watch Video Solution

11. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக, வளைதசையுடலிகளின் சுவாச உறுப்பு டிரக்கியா ஆகும்.



[Watch Video Solution](#)

12. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக, மெல்லுடலிகளின் லார்வா பின்னேரியா ஆகும்.



[Watch Video Solution](#)

13. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக,
பலனோகிளாசஸ் குறுயிழை இயக்க
உணவூட்ட முறையைப் பெற்றுள்ளன.



Watch Video Solution

14. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக,
மீன்களின் இதயம் இரண்டு அறைகளை
உடையது



Watch Video Solution

15. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக,
மென்மையான மற்றும் ஈரப்பதமான
தோவினை ஊர்வன கொண்டுள்ளன.



[Watch Video Solution](#)

16. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக,
முன்னங்கால்களின் மாறுபாடுகளை
பறவைகளின் இறக்கைகளாகும்.



[Watch Video Solution](#)

17. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக, பாலுட்டிகளில் பால் சுரப்பிகள் பெண் இனங்களில் காணப்படுகின்றன.



[Watch Video Solution](#)

18. வகைப்பாட்டியல் - வரையறு?



[Watch Video Solution](#)

19. கொட்டும் செல்கள் என்றால் என்ன?



[Watch Video Solution](#)

20. குழியுடலிகள் ஈரடுக்கு உயிரிகள்
என்றழைக்கப்படுவது ஏன்?



[Watch Video Solution](#)

21. இரு வாழ் உயிரிகளின்
[இருவாழ்விகள்] சுவாச
உறுப்புகளைப்பட்டியலிடுக?



[Watch Video Solution](#)

22. நட்சத்திர மீனில் எவ்வாறு
இடப்பெயர்ச்சி நடைபெறுகிறது?



[Watch Video Solution](#)

23. ஜெல்லி மீன் மற்றும் நட்சத்திர மீன்
ஆகியவை மீனை ஒத்துள்ளனவா?
காரணம் கூறு ?



[Watch Video Solution](#)

24. தவளைகள் இருவாழ்விகள் என்று அழைக்கப்படுவது ஏன்?



[Watch Video Solution](#)

25. தொகுதி அன்னலிடாபற்றி குறிப்பு வரைக?



[Watch Video Solution](#)

26. தட்டைப் புழுக்கள் மற்றும் உருளைப்
புழுக்கள் இடையயான
வேறுபாட்டினைக் கூறுக?



Watch Video Solution

27. தொகுதி முதுகு
நாணிகளின்(கார்ரேட்டா]
வழிமுறைப்படத்தினை தருக?



Watch Video Solution

28. மீன்களின் சிறப்புப் பண்புகள் ஏதேனும் ஐந்தினைப் பட்டியலிடுக?



[Watch Video Solution](#)

29. இருவாழ்விகளின் நீர் மற்றும் நில வாழ் பண்புகள் குறித்து விளக்குக?



[Watch Video Solution](#)

30. பறவையின் கால்கள் பறத்தலுக்குத் தக்கவாறு எவ்வாறு தகவமைந்துள்ளன?



Watch Video Solution

31. ஸ்கோலக்ஸ் என்பது _____ ன் தலைப்பகுதி ஆகும்?

A. உருளைப்புழு

B. மீன்

C. தவளை

D. நாடாப்புழு

Answer:



Watch Video Solution

32. அதிகமானநினீர் சேர்க்கையின் அறிகுறி___ யின். ஆரம்பம்?

A. அமிபியாஸிஸ்

B. யானைக்கால் நோய்

C. நாடாப்பு தொற்று

D. உருளைப்புழு தொற்று

Answer:



Watch Video Solution

33. _____ என்பது கணுக்காலியில்
காணப்படும் சுவாசஉறுப்பு?

A. நுரையீரல்

B. பச்சைசுரப்பிகள்

C. புத்தக செவுள்

D. காற்றுப்பை

Answer:



Watch Video Solution

34. _____ என்பவை ஒரு கண்ணை மட்டும் உடைய ஓர் உயிரினம் ஆகும்?

A. பூரான்

B. கோபிபோடுகள்

C. அசிடியன்கள்

D. மரவட்டை

Answer:



Watch Video Solution

35. அதிக அறிவாற்றல் உடைய
விலங்கினமாக கருதப்படுகிறது?

A. பறவைகள்

B. நட்சத்திர மீன்

C. ஆக்டோபஸ்

D. கடல்வெள்ளரி

Answer:



Watch Video Solution

36. சிறுத்தையை விட வேகமாகநீந்தக் கூடியமீன் ___ ?

A. செயில்மீன்

B. பூனை மீன்

C. ஜெல்லி மீன்

D. உறிஞ்சு மீன்

Answer:



Watch Video Solution

37. முதுகெலும்புடைய விலங்குகளில்
_____ மிகப்பெரிய விலங்காகும்?

A. நீலத்திமிங்கிலம்

B. டால்பின்

C. யானை

D. காண்டாமிருகம்

Answer:



Watch Video Solution

38. _____ என்பது முதல் பறவையாகும்.

A. தீக்கோழி

B. ஆர்கிபோப்டெரிக்ஸ்

C. டைமெட்ரோடான்

D. சலமாண்டர்

Answer:



Watch Video Solution

39. பின்வருவனவற்றில் பூச்சி
அல்லாதது எது?

A. வீட்ட ஈ

B. மூட்டைப்பூச்சி

C. கொசு

D. சிலந்தி

Answer:



Watch Video Solution

40. வயிற்றுப்போக்கு ஏற்படுத்துவது?

A. என்டமீபா

B. யூக்ளினை

C. பிளாஸ்மோடியம்

D. பாரமீசியம்

Answer:



Watch Video Solution

41. பின்வருவனவற்றில் முதுகு
நாணிகளின் அம்சம் அல்லாதது எது ?

- A. பச்சை சுரப்பிகள்
- B. வியர்வைச் சுரப்பிகள்
- C. எண்ணெய்ச் சுரப்பிகள்
- D. பால் சுரப்பிகள்

Answer:



42. பின்வருவனவற்றில் இரு பக்கச் சமச்சீருடைய லார்வா ஆரச்சமச்சீருடைய முதிர் உயிரியாக மாறுவது எது?

- A. பைபின்னேரியா
- B. ட்ரோகோஃபோர்
- C. தலைப்பிரட்டை
- D. பாலிப்

Answer:



Watch Video Solution

43. தீனிப்பை, அரைவைப்பை,மற்றும்
காற்று அறைகள் காணப்படுவது?

A. மீன்

B. தவளை

C. பறவை

D. வெளவால்

Answer:



Watch Video Solution

44. தோலுரித்தலின் (எக்டைசிஸ்] போது
பின்வருவனவற்றில் எது
நீக்கப்படுகிறது ?

A. கைட்டின்

B. மேன்டிஸ்

C. செதில்கள்

D. செவுள் உறை

Answer:



Watch Video Solution

45. தலையாக்கம் (Cephalization)

எதனுடன் தொடர்புடையது?

A. தலை உருவாதல்

B. குடல் உருவாதல்

C. உடற்குழி உருவாதல்

D. இன உறுப்பு உருவாதல்

Answer:



Watch Video Solution

46. _____ என்ற பறவையின் சிறகு
மிகப்பரிய பரப்பளவு கொண்டவை?



Watch Video Solution

47. வெளவால்களில் மிகப்பெரியது_____ ?



Watch Video Solution

48. _____ தொகுதியைச்சார்ந்த
உயிரினங்கள் மென்மையான உடல்
அமைப்பைக் கொண்டவை?



Watch Video Solution

49. ஆயிரம் கால்கள் எனப்படுபவை_____?



Watch Video Solution

50. பன்றியானது _____ வின் மற்றொரு
விருந்தோம்பி ?



[Watch Video Solution](#)

51. பிலேரியாசிஸ் என்பது _____ ன்
மறுபெயர்?



[Watch Video Solution](#)

52. துளையுடலிகள் தொகுதியின்
உயிரினங்கள் உடல் சட்டக அமைப்பு____
எனப்படும் ?



Watch Video Solution

53. புரோட்டோசோலாவில் கழிவு நீக்கம்
உடற்பரப்பின் மூலமாகவோ
அல்லது____ மூலமாகவோ
நடைபெறுகிறது?



Watch Video Solution

54. உண்மையான உடற்குழி அல்லது சீலோம்____ன் உள்ளே அமைந்துள்ளது?



[Watch Video Solution](#)

55. இந்தியாவில் தேசிய குடல்புழு நீக்க நாளாகப் பின்பற்றும் தினம்___?



[Watch Video Solution](#)

56. மையோடோம்கள்_____ இல்

காணப்படுகிறது?



Watch Video Solution

57. _____ இருவாழ்விகளின் லார்வா

ஆகும்?



Watch Video Solution

58. பறவைகளில் காற்றுப் பைகள்_____

உடன் தொடர்பு கொண்டுள்ளன?



[Watch Video Solution](#)

59. தாய்-சேய் இணைப்புத் திசு_____ வின்

சிறப்புப் பண்பாகும்?



[Watch Video Solution](#)

60. நமது தேசியப் பறவையின் இரு
சொற் பெயர் _____ ?



[Watch Video Solution](#)

61. _____ வளர்ப்பது நீலப்புரட்சி
எனப்படும்?



[Watch Video Solution](#)

62.

பாலூட்டிகளில்

விந்தகத்தைச்சுற்றி_____ வரை உள்ளது?



Watch Video Solution

63. கூற்றை பரிந்து காண்டு,

கொடுக்கப்பட்டுள்ள காரணத்தை

நிரூபித்து, சரியான விடையைத்

தேர்ந்தேடு? :கூற்று, ஹைட்ரா ஈரடுக்கு

உயிரி காரணம் : இது உடவில் இரண்டு

அடுக்குகளைக் கொண்டது.

A. கூற்று சரி, காரணம் தவறு

B. காரணம் சரி, கூற்று தவறு

C. கூற்றும் காரணமும் சரியானது

D. கூற்றும் காரணமும் தவறானது

Answer:



Watch Video Solution

64. கூற்றை பரிந்து காண்டு,

கொடுக்கப்பட்டுள்ள காரணத்தை

நிரூபித்து, சரியான விடையைத்

தேர்ந்தேடு :கூற்று . முன் முதுகு
நாணிகள் ஏகிரேனியவில்
'தொகுக்கப்பட்டுள்ளன. காரணம் :
அவற்றில் தெளிவான மண்டையோடு
(கிரேனியம்) உள்ளது.

- A. கூற்று சரி, காரணம் தவறு
- B. காரணம் சரி, கூற்று தவறு
- C. கூற்றும் காரணமும் சரியானது
- D. கூற்றும் காரணமும் தவறானது

Answer:



Watch Video Solution

65. விடுப்பட்டதை நிரப்புக
:கணுக்காலிள் _____ , _____ வெளிப்புற
முட்கள்?



Watch Video Solution

66. சரியா தவறா? கூறு? ஒரு செல்
உயிரிகளான யூகேரியோட்டுகள்
தொகுதி புரொட்டோசோவாவில்
உள்ளது.



Watch Video Solution

67. சரியா தவறா? கூறு? மீசோகிளியா
என்னும் அடர் கூழ்மப் பொருள்
குழியுடலிகளில் காணப்படும்.



Watch Video Solution

68. சரியா தவறா? கூறு? உருளைப்
புழுக்களில் ஆண் புழுவானது பெண்

புழுவைக் காட்டிலும் குட்டையாக
காணப்படும்.



[Watch Video Solution](#)

69. சரியா தவறா? கூறு?முட்தோலிகள்
தொகுதியில் உள்ள உயிரினங்களின்
உடல் தலை, கால், வால் என மூன்றாக
பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.



[Watch Video Solution](#)

70. சரியா தவறா? கூறு?

துண்டாகிப்போன பாகங்களை இழப்பு
மீட்டல் சக்தியின் மூலம் கணுக்காலி
தொகுதியின் உயிரினங்களில்
மீட்டெடுக்கப்படுகிறது.



[Watch Video Solution](#)

71. சரியா தவறா? கூறு? பாலூட்டிகளின்

இதயம் நான்கு அறைகளாகப்

பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.





[Watch Video Solution](#)

72. கருமூல அடுக்குகள் மூன்றின் பெயரினை எழுதுக?



[Watch Video Solution](#)

73. உருளைப்புழுக்கள் ஏன் பொய்யான உடற்குழி உடையதாக கருதப்படுகிறது?



[Watch Video Solution](#)

74. புரோட்டோசோவா தொகுதி

உயிரினங்களின் இடப்பெயர்ச்சி

உறுப்புகள் எவை?



[Watch Video Solution](#)

75. பாலூட்டிகளில் காணப்படக்கூடிய

முக்கிய தகவமைப்புகள் யாவை?



[Watch Video Solution](#)

76. இரு சொற் பெயரினை எழுது?
மனிதன்.



[Watch Video Solution](#)

77. இரு சொற் பெயரினை எழுது?
நாடாப்பழு.



[Watch Video Solution](#)

78. இரு பெயரிட்டு முறை என்றால்
என்ன?



Watch Video Solution

79. உழவர்களின் நுண்பன்
என்றழைக்கப்படும் உயிரினம் எது?
ஏன்?



Watch Video Solution

80. மண்டையோடற்றவை[ஏகிரேனியா)
என்றால் என்ன?



[Watch Video Solution](#)

81. முன் முதுகு நாணிகளின் துணைத்
தொகுதிகள் யாவை?



[Watch Video Solution](#)

82. வெள்ளிப் புரட்சி என்றால் என்ன?



Watch Video Solution

83. பல்லுருவ அமைப்பு என்றால் என்ன?



Watch Video Solution

84. முட்தோலிகளுக்குண்டான இரு சிறப்பு பண்புகளைக் கூறு?



Watch Video Solution

85. பறவைகள் பறப்பதற்கு உதவும்

இரண்டு பண்புகளைக் கூறு?



Watch Video Solution

86. முதலை ஊர்வனத்திலிருந்து

தனித்திருப்பது ஏன்?



Watch Video Solution

87. ஊர்வனவற்றின் முட்டை ஏன் இருவாழ்விகள் முட்டையை ஒத்திருப்பதில்லை ஏன்?



Watch Video Solution

88. முதுகெலும்பில்லாத விலங்குகளில் காணப்படும் மூன்று இனம் உயிரிகளை பட்டியலிடுக ?



Watch Video Solution

89. காற்றெலும்புகள் என்றால் என்ன?



Watch Video Solution

90. முதுகு நாணுள்ளவற்றின்
பொதுப்பண்பினைக் கூறு?



Watch Video Solution

91. குழியுடலிகளின் உடற் சுவர் எவ்வாறு
அமைந்துள்ளது?





Watch Video Solution

92. பாலூட்டிகளின் இனப்பெருக்கப் பண்புகள், பறவைகளின் இனப்பெருக்கப் பண்புகளிலிருந்து எவ்வாறு வேறுபடுகிறது?



Watch Video Solution

93. பாலூட்டிகளின் தோல் சுரப்பிகளைப் பட்டியலிடுக?



Watch Video Solution

94. பாலூட்டிகளின் பண்புகளை எழுது?



Watch Video Solution

95. பறப்பன பற்றி குறிப்பெழுதுக?



Watch Video Solution

96. தொகுதி கணுக்காலிகள் பற்றி விளக்குக?



Watch Video Solution

97. குளிர் இரத்தப் பிராணிகள் எவை?

- A. மீன், தவளை,பல்லி, மனிதன்
- B. மீன், தவளை,பல்லி, மாடு
- C. மீன், தவளை,பல்லி,பாம்பு
- D. மீன், தவளை,பல்லி,காகம்

Answer:



Watch Video Solution

98. பின்வருவனவற்றில் முதுகு
நாணிகளின் அம்சம் அல்லாதது எது ?

- A. பச்சைசுரப்பிகள்
- B. வியர்வைச்சுரப்பிகள்
- C. எண்ணைய் சுரப்பிகள்
- D. பால் சுரப்பிகள்

Answer:



Watch Video Solution

99. வயிற்றுப்போக்கு ஏற்படுத்துவது.?

A. என்டமீபா

B. யூக்ளினா

C. பிளாஸ்மோடியம்

D. பாரமீசியம்

Answer:



Watch Video Solution

100. _____ என்பது முதல் பறவையாகும்?

A. தீக்கோழி

B. ஆர்கிபோப்டெரிக்ஸ்

C. டைமெட்ரோடான்

D. சலமாண்டர்

Answer:



Watch Video Solution

101. இந்தியாவில் தேசியகுடல்புழு நீக்க
நாளாகப் பின்பற்றும் தினம்_____ ?



Watch Video Solution

102. மையோடோம்கள்_____ இல்
காணப்படுகிறது?



Watch Video Solution

103. நமது தேசியப் பறவையின் இரு
சொற் பெயர் _____ ?



Watch Video Solution

104. சரியா? தவறா? தவறேனில்
திருத்துக, பலனோகிளாசஸ் குறுயிழை
இயக்க உணவுட்ட முறையைப்
பெற்றுள்ளன.



Watch Video Solution

105. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக,
இரு பால் உயிரிகள் ஆண் மற்றும்
பெண் இனப்பெருக்க உறுப்புகளைப்
பெற்றுள்ளன.



Watch Video Solution

106. சரியா? தவறா? தவறேனில் திருத்துக,
முன்னங்கால்களின் மாறுபாடுகள்
பறவைகளின் இறக்கைகளாகும்.



Watch Video Solution

107. கொட்டும் செல்கள் என்றால் என்ன?



Watch Video Solution

108. உழவர்களின் நுண்பன்
என்றழைக்கப்படும் உயிரினம் எது?
ஏன்?



Watch Video Solution

109. காற்றெலும்புகள் என்றால் என்ன?



[Watch Video Solution](#)

110. வெள்ளிப் புரட்சி என்றால் என்ன?



[Watch Video Solution](#)

111. தவளைகள் இருவாழ்விகள் என்று அழைக்கப்படுவது ஏன்?



[Watch Video Solution](#)

112. வகைப்பாட்டியல் - வரையறு?



Watch Video Solution

113. கருமூல அடுக்குகள் மூன்றின்
பெயரினை எழுதுக?



Watch Video Solution

114. தொகுதி கணுக்காலிகள் பற்றி
விளக்குக?



Watch Video Solution