Контроль знань і вмінь учнів-обов'язкова умова результативного навчального процесу. Дана перевірочна робота розроблена для того, щоб зробити вивчення курсу біології 7 класу цікавим, захоплюючим і інформативним. Дуже зручно використовувати тести, в яких на питання дається декілька відповідей, причому вірним або невірним може бути будь-яка кількість з них. Рекомендовані завдання для учнів з різним рівнем підготовленості. Час на обмірковування і написання правильних відповідей - 30 хв.

**Перевірочна робота з біології 7 клас «Членистоногі тварини».**

**Вибрати всі правильні відповіді:**

1. **Членистоногих на Землі налічується:**
2. 5 млн. видів;
3. 1,5 - 4 млн. видів;
4. 1 млн. видів.
5. **Які тварини є предками членистоногих?**
6. молюски;
7. круглі черви;
8. малощетинкові черви;
9. багатощетинкові черви.
10. **Виберіть ознаки, що забезпечили поширення членистоногих на суші:**
11. хітиновий покрив;
12. паразитизм;
13. висока плодючість;
14. незамкнена кровоносна система;
15. багатофункціональні кінцівки;
16. розвинені органи чуття;
17. зябровий подих.
18. **Хітіновий покрив не виконує функцію:**
19. захисту від втрати води;
20. терморегуляції;
21. виділення;
22. опори.
23. **Зовнішній покрив членистоногих з віком тварини стає:**
24. легкорастяжним;
25. слаборастяжним;
26. труднорастяжним;
27. нерозтяжним.
28. **Тіло членистоногих складається з:**
29. голови, грудей і черевця;
30. голови і тулуба;
31. головогруді та тулуба;
32. голови, грудей і черевця; головогруді і черевця.
33. **Очі у членистоногих:**
34. у всіх прості;
35. у всіх складні;
36. прості у всіх ракоподібних, більшості комах; складні у павукоподібних;
37. прості у павукоподібних, складні у багатьох ракоподібних і більшості комах.
38. **Членистоногі дихають:**
39. всією поверхнею тіла;
40. тільки легенями і трахеями;
41. тільки зябрами;
42. за допомогою зябер, легенів і трахей або всією поверхнею тіла.
43. **Кровоносна система є:**
44. у всіх членистоногих;
45. тільки у великих членистоногих, таких як раки, павуки, жуки;
46. тільки у ракоподібних і комах;
47. у всіх членистоногих, за винятком дрібних ракоподібних.
48. **Органи виділення у членистоногих представлені:**
49. нирками;
50. тільки зеленими залозами;
51. тільки мальпігієвими судинами;
52. мальпігієвими судинами, зеленими залозами і залозами.
53. **Вусики у членистоногих є:**
54. тільки у павукоподібних;
55. тільки у ракоподібних;
56. тільки у комах;
57. у ракоподібних і комах.
58. **Кровоносна система у членистоногих:**
59. замкнена;
60. незамкнена;
61. у більшості замкнена;
62. у більшості незамкнена.
63. **Яка нова система органів виникла у членистоногих в процесі еволюції?**
64. кровообігу;
65. виділення;
66. розмноження;
67. дихання.
68. **Найбільше ніг у:**
69. краба;
70. хруща;
71. павука-хрестовика;
72. мурахи.
73. **Функції вусиків хруща:**
74. дотик;
75. нюх;
76. обидві функції;
77. інші функції.
78. **Комахи дихають:**
79. повітряними мішками;
80. повітряними мішками і трахеями;
81. тільки трахеями;
82. всією поверхнею тіла.
83. **Які частини тіла є у рака:**
84. голова;
85. груди;
86. головогруди;
87. хвіст;
88. черевце;
89. кінцівки.
90. **Скільки ходильних ніг у рака?**
91. 3 пари;
92. 4 пари;
93. 5 пар;
94. 6 пар.
95. **Які органи чуття є у рака:**
96. органи слуху;
97. органи рівноваги;
98. органи нюху;
99. органи дотику.
100. **Яким способом розмножуються раки?**
101. брунькування;
102. відкладання яєць;
103. відкладання ікри;
104. живородіння
105. **Потомство раків розвивається:**
106. всередині організму матері;
107. на траві;
108. на тілі риби;
109. на черевних ніжках матері.
110. **Хто з перелічених тварин відноситься до вищих ракоподібних:**
111. мокриця звичайна;
112. дафнія;
113. циклоп;
114. трав'яний краб;
115. креветка піщана.
116. **Хто з перелічених тварин відноситься до павукоподібних:**
117. скорпіон кримський;
118. воша головна;
119. свербун коростяний;
120. вовчок звичайний (ведмедка);
121. косарик звичайний;
122. **Хто з перелічених тварин відноситься до комах:**
123. хрущ травневий;
124. мокриця звичайна;
125. вовчок звичайний;
126. скорпіон кримський;
127. комар малярійний.