

## **ВХОДНАЯ КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА В 7 КЛАССЕ ПО КУРСУ «БИОЛОГИЯ. ПРИЗНАКИ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ»**

### **Вариант 2**

#### **Задание 1. Выберите верное утверждение:**

1. В результате дробления образуются клетки, которые энергично растут.
2. Из эктодермы развиваются мускулатура, хрящи и костные элементы.
3. У земноводных прямой тип развития.
4. Семя содержит зародыш и питательные вещества.
5. У семян фасоли надземный тип прорастания.
6. При прорастании зародыш питается за счет запасных веществ семени.
7. Яйцеклетки — это подвижные половые клетки.
8. Дождевой червь — гермафродит.
9. При бесполом размножении образуются половые клетки и происходит их слияние.
10. Дрожжи размножаются делением клетки.
11. Для пчел, дафний характерен партеногенез.
12. Жизнедеятельность растительного организма координирует нервная система.
13. Гормон — вещество, выделяемое железами внутренней секреции в кровь.
14. Щитовидная железа — железа внешней секреции.
15. Мозжечок ответствен за ориентацию тела в пространстве.
16. Инфузория передвигается с помощью ложноножек.
17. Способностью к полету обладают только насекомые и птицы.
18. У кишечнорастворимых сетчатая нервная система.
19. Все живые организмы имеют внутренний скелет.
20. Членистоногие имеют внутренний скелет.
21. У позвоночных — внутренний скелет.
22. В обмене веществ у растений принимают участие только листья.
23. Обмен веществ складывается из двух противоположных процессов.
24. Теплокровные животные имеют постоянную температуру тела.
25. Почки — орган выделения червя.
26. Растения и грибы не имеют выделительных систем.
27. У рыб трехкамерное сердце.
28. Кровь состоит из плазмы и клеток крови.
29. Устьеца – органы дыхания дождевого червя.
30. Жабрами дышат только рыбы.
31. Человек дышит легкими и кожей.

32. В результате пищеварения сложные питательные вещества становятся доступными для усвоения.

33. Кишечнополостные не имеют пищеварительной системы.

**Задание 2. Дайте развернутый ответ:**

Что такое фотосинтез? Для каких живых организмов он характерен?  
При каких условиях он может быть прекращен?