

**Демонстрационный вариант по биологии для учащихся 7 класса
2014-2015 учебный год**

Вариант I

Задание А

1. К простейшим относятся животные, тело которых состоит из:
а) двух клеток; б) одной клетки; в) множества клеток
2. Одноклеточные животные размножаются:
а) половым способом; б) бесполом способом;
в) бесполом и половым способами.
3. Основным отличительный признак кишечнополостных:
а) наличие стрекательных клеток;
б) наличие пищеварительной системы;
в) наличие внутреннего скелета.
4. Пищеварительная система отсутствует у:
а) ресничных червей; б) сосальщиков; в) ленточных червей.
5. Класс Ракообразные относится к типу:
а) Кольчатые черви; б) Членистоногие; в) Ленточные черви.
6. Тело паукообразных несет:
а) три пары конечностей; б) четыре пары конечностей;
в) пять пар конечностей.
7. Тело насекомых состоит из:
а) двух отделов; б) трех отделов; в) четырех отделов.
8. Тело костных рыб покрыто:
а) слизью; б) костной чешуей; в) костной чешуей и слизью.
9. Нервная система рыб расположена:
а) на спинной стороне тела; б) на брюшной стороне тела.
10. Жизнь земноводных проходит:
а) на суше; б) в воде; в) в воде и на суше.
11. Сердце земноводных:
а) однокамерное; б) двухкамерное; в) трехкамерное.
12. Все рептилии дышат:
а) только легкими; б) легкими и кожей; в) только кожей.
13. Сердце большинства рептилий :
а) однокамерное; б) трехкамерное. в) четырехкамерное.
14. Все современные птицы:
а) не имеют зубов;
б) имеют зубы только во взрослом состоянии;
в) имеют зубы в птенцовом возрасте.

15. У птиц хорошо развиты:
а) обоняние; б) слух и зрение; в) осязание.

16. Для млекопитающих характерны зубы:
а) все конической формы;
б) только клыки;
в) резцы, клыки и коренные.

Задание В

17. Кто является основным хозяином бычьего цепня?
18. Где паразитирует человеческая аскарида?
19. Как образуется жемчуг?
20. Какое зрение у ракообразных?
21. Чем дышат насекомые?
22. Назовите кистеперую рыбу.
23. От кого произошли земноводные?
24. Какие животные относятся к яйцекладущим или однопроходным?

Задание С

- С₁ Как отличить лягушку от жабы?
С₂ Какую деталь одежды ученые скопировали с пера птицы?
С₃ Чем отличаются гнездовые птенцы от выводковых?

Ответы

Вариант 1

Ответ на задание А

А1	А2	А3	А4	А5	А6	А7	А8	А9	А10	А11	А12	А13	А14	А15	А16
Б	Б	А	В	Б	Б	Б	В	А	В	В	В	В	А	Б	В

Ответ на задание В

17. Дыхательной, нервной, кровеносной, пищеварительной.
18. Нет
19. Голубая, т.к. содержит медь
20. Фасеточные.
21. Хищники.
22. Акулы, скаты, химеры.
23. По чешуе, подсчитать годовичные кольца.
24. Копчиковая.

Ответ на задание С

1. У ящериц веки не сращены, они моргают, а змеи не моргают.
2. Это сметанообразная кашица в зобе птиц образовавшаяся из жира под действием ферментов.
3. Маленькие, недоразвитые, 2-3 см.