**Административный срезовый контроль знаний по биологии в 8 классе (входной).**

**Вариант 1.**

*1. Все живые организмы состоят из:*

* 1. клеток
	2. тканей
	3. межклеточного вещества
	4. систем органов

*2. Все бактерии, населяющие планету Земля, объединяют в царство:*

1. Прокариоты
2. Грибы
3. Растения
4. Животные

*3. Биологи объединяют все грибы в систематическую группу:*

1. род
2. отдел
3. царство
4. семейство

*4. Лишайник представляет собой:*

1. растение
2. колонию бактерий
3. плесневый гриб
4. симбиоз двух организмов

*5. Автотрофный тип питания характерен для большинства:*

1. растений
2. животных
3. шляпочных грибов
4. бактерий брожения

*6. К высшим споровым растениям относят:*

1. моховидных
2. голосеменных
3. одноклеточные водоросли
4. колониальные водоросли

*7. Семенами размножаются:*

1. мох
2. плаун
3. папоротник
4. сосна

*8. Генеративным органом покрытосеменных является:*

1. корень
2. стебель
3. цветок
4. лист

*9. Практически все животные питаются:*

1. автотрофно
2. гетеротрофно
3. в процессе фотосинтеза
4. в процессе хемосинтеза

*10. Тело кишечнополостных животных состоит из:*

1. одного слоя клеток
2. двух слоев
3. трех слоев
4. слоевища

*11. Тело кольчатых червей состоит из:*

1. сегментов (члеников)
2. груди и брюшка
3. двух слоев
4. подошвы и кишечной полости

*12. Роль наружного скелета насекомых выполняет:*

1. кожа
2. раковина
3. хитиновый покров
4. кожно-мускульный мешок

*13. Роль скелета хордовых животных выполняет:*

1. хорда
2. раковина
3. панцирь из хитина
4. известковые пластины

*14. Приспособленность к жизни в двух средах обитания – водной и наземной – отличительная черта:*

1. двухстворчатых моллюсков
2. паукообразных
3. земноводных
4. пресмыкающихся

*15. Поддержание постоянной температуры тела характерно для:*

1. ужа
2. ежа
3. жабы
4. черепахи

**Административный срезовый контроль знаний по биологии в 8 классе (входной).**

**Вариант 2.**

*1. клетка представляет собой отдельный организм у:*

* 1. простейшего животного
	2. цветкового растения
	3. шляпочного гриба
	4. земноводного животного

*2. Наследственный материал клетки не отделен от цитоплазмы у:*

1. грибов
2. растений
3. бактерий
4. животных

*3. По типу питания грибы являются организмами:*

1. гетеротрофными
2. автотрофными
3. фотосинтезирующими
4. хемосинтезирующими

*4. Клетки водоросли в теле лишайника:*

1. производят органические вещества
2. паразитируют на гифах гриба
3. поглощают готовые органические вещества
4. разрушают нити грибницы

*5. Самыми древними представителями царства растения являются:*

1. мхи
2. водоросли
3. цветковые
4. папоротники

*6. К высшим семенным растениям относят:*

* 1. моховидных
	2. плауновидных
	3. цветковых
	4. красные водоросли

*7. В отличие от спор в семенах кроме зародыша содержится:*

1. корень
2. стебель
3. запас воды
4. запас питательных веществ

*8. К главным частям цветка относят:*

1. пестик
2. венчик
3. чашечку
4. цветоложе

*9. В отличии от растений для большинства животных характерны:*

1. автотрофное питание
2. ограниченный рост
3. неограниченный рост
4. неподвижность

*10. Для кишечнополостных животных характерно:*

1. асимметрия
2. лучевая симметрия
3. двусторонняя симметрия
4. центральная симметрия

*11. Выделительные трубочки кольчатых червей расположены:*

1. в каждом сегменте
2. на голове
3. на последнем членике
4. на жабрах

*12. Тело насекомых состоит из:*

1. туловища и ноги
2. одинаковых члеников
3. двух слоев клеток
4. головы, груди и брюшка

*13. Замкнутая кровеносная система является характерным признаком:*

1. моллюсков
2. насекомых
3. хордовых
4. ракообразных

*14. Газообмен в теле взрослых земноводных животных осуществляется через:*

1. жабры
2. легкие и кожу
3. ветвящиеся трахеи
4. воздушные мешки

*15. Выкармливает детенышей молоком:*

1. пингвин
2. крокодил
3. цапля
4. лиса