**Вариант 1**

**А1.Биологи объединяют все грибы в систематическую группу**

1)род 2)отдел 3)царство 4)семейство

**А2.По типу питания грибы являются организмами**

1)гетеротрофными 2)автотрофными

3)фотосинтезирующими 4)хемосинтезирующими

**А3.Вегетативное тело грибов образовано**

1)корнями 2)побегом 3)мицелием 4)системой органов

**А4.Грибы размножаются бесполым способом с помощью**

1)гамет 2)семян 3)спор 4)спермиев

**А5.Взаимовыгодные отношения между растением и грибом-это пример**

1)симбиоза 2)паразитизма 3)конкуренции 4)хищничества

**А6.Плесневый гриб, весь мицелий которого состоит из одной клетки, - это**

1)гриб мукор 2)белый гриб 3)дрожжи 4)рыжик

**А9.В круговороте веществ в природе грибы играют роль**

1)производителя органических веществ

2)фотосинтезирующего организма

3)растительноядного организма

4)разрушителя органических веществ

**Б2.Верны ли следующие утверждения?**

 А.Среди представителей царства грибов отсутствуют паразитические организмы.

 Б.Плодовое тело шляпочного гриба образовано гифами.

1)верно только А 2)верно только Б

3)верны оба суждения 4)неверны оба суждения

**Б4. Выберите три верных утверждения.**

 Ведут паразитический образ жизни грибы

1)фитофтора 4)трутовик 3)спорынья 6)подосиновик

2)мукор 5)дрожжи

**Б5.Установите соответствие между особенностью жизнедеятельности организмов и их принадлежностью к царству живой природы.**

ОСОБЕННОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦАРСТВА ЖИВОЙ ПРИРОДЫ

А.Образуют органические вещества на свету 1.Грибы

Б.Запасают питательное вещество- гликоген 2.Растения

В.Запасают вещество-крахмал

Г.Питаются, поглощая готовые питательные вещества

 Запишите в таблицу соответствующие цифры.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г |
|  |  |  |  |

**Вариант 2**

**А1.Изучением грибов занимается наука**

1)зоология 2)микология 3)ботаника 4)анатомия

**А2.В клетках грибов отсутствует**

1)ядро 2)цитоплазма 3)хлоропласт 4)наружная мембрана

**А3.Плодовое тело грибов образуют**

1)гифы 2)корни 3)плод с семенами 4)стебель с почками

**А4.Дрожжевые грибы размножаются путем**

1)половым 2)почкованием 3)слиянием ядер 4)оплодотворения

**А5.Нити грибницы и корни растения вместе образуют**

1)плодовое тело гриба 2)спороносную ткань растения

3)микоризу 4)споры гриба

**А7.Тело пекарских дрожжей состоит из**

1)шляпки и ножки 2)тканей 3)одной клетки 4)почвенной грибницы

**А8.Гриб спорынья, обитающий на злаках, питается**

1)в процессе фотосинтеза 2)как симбиотический организм

3)как паразит 4)как хищник

**Б1.Верны ли следующие утверждения?**

 А.В соста клеточной оболочки грибов входит углевод хитин.

 Б.Заболевание стригущий лишай вызывают хемосинтезирующие бактерии.

1)верно только А 2)верно только Б

3)верны оба суждения 4)неверны оба суждения

**Б2.Верны ли следующие утверждения?**

 А.Гифы трутовика произрастают в древесине деревьев.

 Б.Фитофтора представляет собой гриб, осуществляющий процесс фотосинтеза.

1)верно только А 2)верно только Б

3)верны оба суждения 4)неверны оба суждения

**Б5.Установите соответствие между особенностью жизнедеятельности организмов и их принадлежностью к царству живой природы.**

ОСОБЕННОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦАРСТВА ЖИВОЙ ПРИРОДЫ

А.Питаются путем заглатывания пищевых частиц 1.Грибы

Б.Неограниченный рост у большинства организмов 2.Животные

В.Активное передвижение

Г.Питаются путем всасывания веществ

Д.Неподвижны, ведут прикрепленный образ жизни

Запишите в таблицу соответствующие цифры.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г | Д |
|  |  |  |  |  |