**Контрольная работа по теме «Царство Растения» Вариант 1**

**Часть А**

**1.Низшими называют растения ,у которых нет:**

А)корней Б)стеблей В)листьев Г)всех органов

**2.Одноклеточные зеленые водоросли:**

А)спирогира Б)хлорелла В)улотрикс Г)ламинария

**3.Бесполое размножение характерно только:**

А)хлорелле Б)улотриксу В)макроцистису Г)спирогире

**4.К зеленым водорослям относят:**

А)ламинарию Б)делессерию В)спирогиру Г)макроцистис

**5.К споровым растениям относят:**

А)ель Б)папоротник В)береза Г)одуванчик

**6.Мхи во взрослом состоянии являются:**

А)спорофитом Б)гаметофитом В)псилофитом Г)заростком

**7.Из споры мхов вырастает:**

А)заросток Б)протонема В)ризоиды Г)спорогон

**8.В качестве детской присыпки используют**

А)листья мхов Б)споры плаунов В)семена хвойных Г) цветы папоротников

**9.Во взрослом состоянии папоротник:**

А)спорофит Б)гаметофит В)спорогон Г)цветовит

**10.Самыми распространенными из голосеменных являются:**

А)эфедровые Б)хвойные В)саговниковые Г)гинкговые

**11.Хвойные размножаются:**

А)семенами Б)спорами, В)корнями Г)шишками

**Часть В**

1.Установите соответствие

А – споровые а)ель б)сфагнум в)пихта г)яблоня д)хвощ

В – семенные е)сальвиния ж)подорожник з)плаун

2.Раставьте в порядке появления на Земле данные растения:

1-береза 2-мох 3-сосна 4-папоротник 5-водоросли 6-одуванчик

**Часть С**

1.Записать признаки класса Однодольные

2.Дать характеристику семейства Крестоцветные

**Контрольная работа по теме «Царство Растения» Вариант 2**

**1.Ткани не развиты, тело таллом у:**

А)водорослей Б)мхов В)плаунов Г)папоротников

**2.Многоклеточные зеленые водоросли:**

А)хламидомонада Б)вольвокс В)ламинария Г)спирогира

**3.У каких водорослей есть багрянковый крахмал:**

А)у хары Б)у саргассума В)у филлофоры Г)у ламинарии

**4.Из каких водорослей получают агар-агар:**

А)зеленых Б)красных В)бурых Г)желтых

**5.Для размножения споровых растений нужна:**

А)вода Б)трава В)земля Г)воздух

**6.Спорогон у мхов это:**

А)корни Б)стебли В)листья Г)коробочка

**7)К мхам относится:**

А)сфагнум Б)борщевик В)плаун Г)хвощ

**8.Листья у хвоща:**

А)крупные простые Б)крупные сложные В)мелкие чешуевидные Г)отсутствуют

**9.Из споры папоротника развивается:**

А)заросток Б) протонема В)цветок Г)листья

**10.Самым высоким хвойным деревом является:**

А)пихта Б)секвойя В) эвкалипт Г) сосна

**11.В древесине сосны находятся:**

А)сосуды Б) трахеиды В)трубки Г)хвоя

**Часть В**

1.Установите соответствие

А – споровые а)сосна б)кукушкин лен в)кедр г)береза д)плаун

В – семенные е)оленьи рога ж)клевер з)марсилия

2.Раставьте в порядке появления на Земле данные растения:

1-осина 2-сфагнум 3-пихта 4-папоротник 5-водоросли 6- клевер

1.Записать признаки класса Двудольные

2.Дать характеристику семейства Лилейные