

1. Для отдела водорослей характерны признаки:

а) имеют корни и побеги ; б) имеют цветы ; в) тело - слоевище ; г) размножаются семенами.

2. К многоклеточным водорослям относится:

а) спирогира; б) хлорелла; в) хламидомонада ; г) плеврококк

3. Йод получают из водорослей:

а) красных; б) бурых; в) колониальных ; г) зеленых.

4. У взрослых растений сфагнума:

а) есть корни, б) нет корней, есть ризоиды , в) есть и корни и ризоиды, г) нет ни корней, ни ризоидов.

5. Какие из растений относятся к мхам:

а) спирогира, б) кукушкин лен, в) ряска, г) хлорелла

6. Среди папоротников преобладает жизненная форма:

а) древовидные, б) многолетние травы, в) однолетние травы, г) кустарники.

7. Весенние побеги хвоща:

а) бурые со спороносными колосками, б) зеленые, называются вайи, в) имеют длинный ползучий стебель, г) имеют ветвящийся зеленый побег.

8. Голосеменные растения это :

а) ель и береза, б) сосна и осина, в) кедр и лиственница, г) пихта и дуб.

9. Голосеменные растения считаются более высокоорганизованными, чем папоротники, так как у них появляются:

а) ткани и органы, б) цветки и плоды, в) семена, г) споры.

10. Семена развиваются внутри плода у:

а) мхов, б) папоротников, в) цветковых, г) хвойных.

11. Результатом исторического развития растений является:

а) клеточное строение, б) жизнь в разных средах обитания, в) усложнение их строения от водорослей до покрытосеменных, г) разнообразное значение растений

В1. Какие растения относят к семенным ?

В2. Где образуются споры у мхов и у папоротников?

В3. Какие жизненные формы есть у голосеменных?

С1. Укажите признаки водорослей и их значение.

С1. Какова роль покрытосеменных растений в природе и жизни человека?