Тест по теме **«Водоросли»**

Выберите один правильный ответ:

1. К нитчатым водорослям относится:

а) хлорелла б) хламидомонада в) улотрикс г) спирогира

2. У водорослей тело представлено:

а) листьями б) слоевищем и корнями в) слоевищем г) слоевищем и ризоидами

3. К водорослям, которые передвигаются с помощью жгутиков, относится(ятся):

а) вольвокс и порфира б) вольвокс и хламидомонада в) ламинария г) фукус

4. Основное запасное вещество в клетках зелёных водорослей:

а) белок б) хитин в) манит г) крахмал

5. Морской капустой называют:

а) хлореллу б) фукус в) ламинарию г) спирогиру

6. Среди бурых водорослей встречаются растения:

а) только одноклеточные в) только многоклеточные

б) одноклеточные и многоклеточные г) тела которых не имеют клеточного строения

7. К бурым водорослям относится

а) фукус б) макроцистис в) ламинария г) всё перечисленное верно

8. Бурые водоросли крепятся к морскому дну с помощью:

а) главного корня б) боковых корней в) ризоидов г) придаточных корней

Выберите три правильных ответа

9. К зелёным водорослям относятся:

а) ламинария б) спирогира в) аллария г) порфира д) хлорелла е) улотрикс

10. Установите соответствие между водорослями и средой их обитания

Водоросли Среда обитания

а) хламидомонада 1) море

б) ламинария 2) пресный водоём

в) порфира

11. Установите правильную последовательность биологических процессов, явлений и практических действий

а) оплодотворение

б) образование гамет

в) образование зооспор

г) образование зиготы

д) образование молодых особей