Кроссворд для урока биологии в 7 классе по теме: «Низшие растения. Зеленые водоросли. Практическая работа «Изучение строения многоклеточных нитчатых водорослей (на примере спирогиры и улотрикса)» Бурые и красные водоросли.» для учителя биологии в школе

[«Новые УРОКИ»](https://newuroki.net/) [newUROKI.net](https://newuroki.net/)

Всё для учителя – всё бесплатно!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 3 |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| По горизонтали: | По вертикали: |
| 2. пресноводная  5. зеленые  7. клеточная  8. улотрикс  10. низший  12. хлорелла  13. макрофит  15. красные  16. организм  18. водоросли | 1. фотосинтез  3. бурые  4. многоклеточный  6. пигмент  9. хлорофилл  11. микроскоп  12. хламидомонада  13. морская  14. клетка  17. спирогира |

Вопросы для кроссворда для урока биологии в 7 классе по теме: «Низшие растения. Зеленые водоросли. Практическая работа «Изучение строения многоклеточных нитчатых водорослей (на примере спирогиры и улотрикса)» Бурые и красные водоросли.» для учителя биологии в школе

Какие растения живут в воде и производят кислород? (Водоросли)

Как называется многоклеточная нитчатая водоросль, которую изучают на уроке? (Спирогира)

Водоросль с длинными нитевидными клетками, которую изучают на уроке. (Улотрикс)

Какой пигмент делает растения зелеными? (Хлорофилл)

Основная единица жизни всех организмов. (Клетка)

Какой инструмент используют для изучения микроорганизмов? (Микроскоп)

Одноклеточная зеленая водоросль с жгутиком. (Хламидомонада)

Одноклеточная зеленая водоросль, используемая в лабораторных работах. (Хлорелла)

Как называют большие водные растения, видимые невооруженным глазом? (Макрофит)

Как называется оболочка вокруг клетки? (Клеточная)

Как называется организм, состоящий из многих клеток? (Многоклеточный)

Как называют растения с простой структурой? (Низший)

Водоросль, которая растёт в соленой воде. (Морская)

Водоросль, которая растёт в пресной воде. (Пресноводная)

Что придает цвет растениям? (Пигмент)

Процесс, с помощью которого растения производят пищу и кислород из солнечного света. (Фотосинтез)

Живое существо, состоящее из одной или нескольких клеток. (Организм)

Какого цвета водоросли содержат пигменты фикоэритрины? (Красные)

Какого цвета водоросли содержат пигмент хлорофилл? (Зеленые)

Какого цвета водоросли растут в холодных морях и имеют пигмент фукоксантин? (Бурые)