Кроссворд для урока биологии в 6 классе по теме: «Жизнедеятельность клетки» для учителя биологии в школе

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

Всё для учителя – всё бесплатно!

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 1 |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 7 |  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| По горизонтали: | По вертикали: |
| 1. вода  2. кислород  4. рибосомы  5. углеводы  9. размножение  12. солнце  13. организм  14. гетеротрофы  19. фотосинтез  20. мембрана | 3. автотрофы  6. цитоплазма  7. митохондрии  8. ядро  10. дыхание  11. цитоскелет  15. жизнь  16. клетка  17. рост  18. растение |

Вопросы для кроссворда для урока биологии в 6 классе по теме: «Жизнедеятельность клетки» для учителя биологии в школе

Что является основной структурной и функциональной единицей всех живых организмов? (Клетка)

Что окружает нас повсюду и обладает уникальным свойством? (Жизнь)

Как называется процесс увеличения размеров объекта и его структурных компонентов? (Рост)

Какой процесс обеспечивает высвобождение энергии за счет окисления органических веществ с участием кислорода? (Дыхание)

Как называется процесс образования новых особей, в результате которого происходит передача наследственной информации? (Размножение)

Как называется полужидкая коллоидная среда внутри клетки? (Цитоплазма)

Какая структура клетки представляет собой своеобразную границу, отделяющую ее содержимое от окружающей среды? (Мембрана)

Какие органеллы клетки вырабатывают энергию в процессе дыхания? (Митохондрии)

Какие органеллы клетки являются "сборочными линиями", где синтезируются белки? (Рибосомы)

Как называется уникальный процесс, в ходе которого из углекислого газа и воды образуются органические вещества с участием солнечной энергии? (Фотосинтез)

Как называются организмы, способные самостоятельно синтезировать органические вещества из неорганических соединений? (Автотрофы)

Как называются организмы, которые получают готовые органические соединения, поглощая другие организмы или их остатки? (Гетеротрофы)

Какая структура клетки содержит генетическую информацию и отвечает за управление всеми процессами? (Ядро)

Как называется своеобразная транспортная система в клетке? (Цитоскелет)

Что является источником энергии для фотосинтеза? (Солнце)

Без какого вещества невозможно проведение фотосинтеза? (Вода)

Какие органические соединения являются основным источником энергии для клетки? (Углеводы)

Какое вещество необходимо для дыхания клетки? (Кислород)

Как называется многолетнее растение с корнями, стеблем и листьями? (Растение)

Как называется живое существо, обладающее уникальными свойствами жизни? (Организм)