

# Тест

По биологии, по теме  
«Энергетический обмен»

Вариант 2

Введите фамилию и имя

Всего заданий

5

Начать тестирование

Время тестирования

5

мин.

# Укажите пункт, в котором правильно показан процесс расщепления органических веществ в организме животного

- 1 Белки- нуклеотиды- углекислый газ и вода
- 2 Жары- глицерин+жирные кислоты- углекислый газ и вода
- 3 Углеводы- моносахариды- дисахариды- углекислый газ и вода
- 4 Белки- аминокислоты- вода и аммиак

# Энергия окисления глюкозы идет на:

- 1 Синтез АТФ, а затем используется организмом
- 2 Синтез белков, а затем на синтез АТФ
- 3 Образование кислорода
- 4 Синтез углеводов

# Азотсодержащие соединения образуются при окислении:

1 Коллагена

2 Воска

3 Гликогена

4 Жира

# Биологическое окисление идет при обязательном участии

- 1 Кислорода
- 2 Ферментов
- 3 Гормонов
- 4 Нуклеиновых кислот

# Выберите признаки, относящиеся к биологическому окислению

- 1 Происходит расщепление глюкозы
- 2 Образуются биологические полимеры
- 3 Происходит синтез АТФ
- 4 Образуется глюкоза из углекислого газа и воды
- 5 АТФ расходуется
- 6 Сложные соединения превращаются в низкомолекулярные

# Результаты тестирования

Оценка

Правильных ответов  
в процентах

Ошибки в выборе  
ответов на задания:

Всего заданий

Снова

Выход

Затрачено времени