

Создание теста в Moodle

Создание Теста в Moodle состоит из 2-х этапов:

1. Создание тестовых вопросов и занесение их в Банк вопросов
 - 1.1 в Настройках в "Управление курсом" кликнуть на "Банк вопросов" (БВ).



Рекомендуем для большого количества тестовых вопросов **создавать Категории** для сортировки тестовых вопросов по каким либо признакам (темам, степени сложности и т.д.)

- 1.2 в БВ кликнуть на "Вопросы" и перейти к созданию вопросов=> "Создать новый вопрос".
- 1.3 из появившегося на экране меню выбрать тип вопроса (допустим Множественный выбор)
- 1.4 заполнить появившиеся поля и сохранить введенную информацию.
- Т.о. в БВ **создаются тестовые вопросы**

2. Создание и настройка элемента Тест
 - 2.1 Включить режим редактирования курса, нажать на кнопку "Добавить элемент или ресурс" и в появившемся меню выбрать Тест.
 - 2.2 заполнить основные настройки Теста, - время проведения, продолжительность Теста, количество попыток и т.д.
 - 2.3 сохранить изменения. Т.о. **создан Тест**, который теперь необходимо заполнить тестовыми вопросами из БВ
 - 2.4 зайти в Тест, на экране появляется сообщение: "Пока не добавлено ни одного вопроса". Добавить вопросы, нажав на кнопку "Редактировать Тест".
 - 2.5 с правой стороны нажать на "Добавить" => "из банка вопросов" . В появившейся вкладке выбрать нужную Категорию и из нее тестовые вопросы. Кликнуть на клавишу "Добавить выбранные вопросы в тест"
 - 2.6 в правом верхнем углу вписать максимальную оценку за Тест
 - 2.7 чтобы просмотреть, как выглядит Тест, в Настройках в "Управление тестом" необходимо нажать на "Просмотр"

- [Как создать тест в Moodle: пошаговая инструкция](#)
 - [Шаг 1. Создать пустой курс в Moodle](#)
 - [Шаг 2. Добавить и настроить тест](#)
 - [Настройка № 1. Синхронизация](#)
 - [Настройка № 2. Оценка](#)
 - [Настройка № 3. Расположение](#)
 - [Настройка № 4. Свойства вопроса](#)
 - [Настройка № 5. Итоговый отзыв](#)
 - [Шаг 3. Создание вопросов для теста](#)
 - [Тип вопроса «Верно/Неверно»](#)
 - [Тип вопроса «Множественный выбор»](#)
 - [Шаг 4. Открыть Банк вопросов](#)
 - [Как поставить в виде варианта ответа картинку](#)

Как создать тест в Moodle: пошаговая инструкция

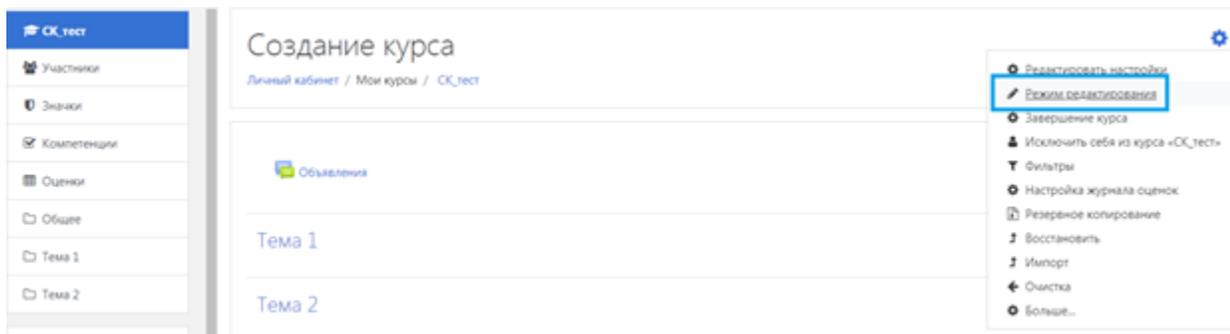
Шаг 1. Создать пустой курс в Moodle

Нельзя просто открыть Moodle и собрать тест. Сперва придётся создать курс, прописать название и только потом сюда можно добавить проверочные задания.

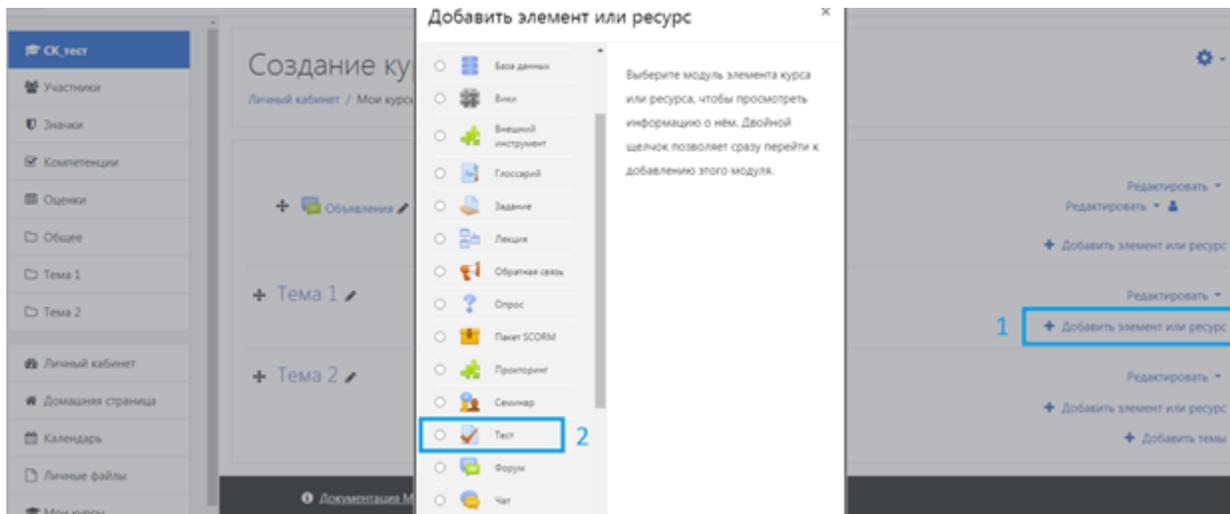
Чтобы создать курс, воспользуйтесь инструкцией [Алгоритм создания электронного курса \(Э/К\)](#)

Шаг 2. Добавить и настроить тест

Теперь в курс можно добавить тест. Для этого нажмите **Перейти к курсу**. Затем перейдите в Режим редактирования.



Далее **Добавить элементы или ресурс**. На экране появится меню инструментов Moodle. В разделе **Элементы курса** выберите Тест.



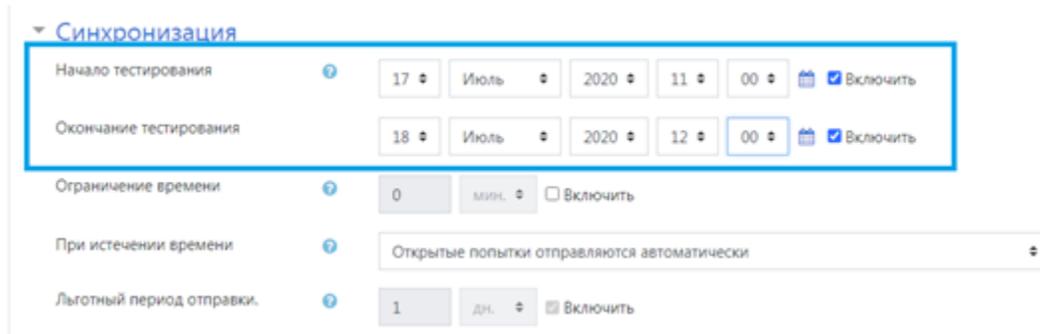
Укажите название теста и заполните вступление. Важно также правильно выставить ряд настроек, чтобы ваши тестируемые не списывали.

Настройка № 1. Синхронизация

По умолчанию время на решение теста не ограничено — пользователь может начать тестирование сегодня, а закончить через три дня, спокойно списав ответы из учебника. В этом случае система незаслуженно поставит ему высшую оценку за экзамен.

Период тестирования. Установите дату и время начала тестирования. Например, 17 июля в 11.00 — в это время тест автоматически откроется. До этого момента участники в личном кабинете будут видеть только описание предстоящего экзамена.

Установите дату окончания тестирования. Например, 18 июля в 12.00 тест закроется. Если пользователь не ответил на вопросы в срок, он автоматом получит незачёт.



Ограничение времени тестирования. Когда пользователь начнёт отвечать на вопросы, то увидит таймер с обратным отсчётом. Он показывает, сколько времени остается на прохождение экзамена. Когда время истечет, тест автоматически закроется.

Синхронизация

Начало тестирования	<input type="text" value="17"/>	<input type="text" value="Июль"/>	<input type="text" value="2020"/>	<input type="text" value="11"/>	<input type="text" value="00"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Включить
Окончание тестирования	<input type="text" value="18"/>	<input type="text" value="Июль"/>	<input type="text" value="2020"/>	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="00"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Включить
Ограничение времени	<input type="text" value="30"/>	<input type="text" value="мин."/>	<input checked="" type="checkbox"/> Включить			
При истечении времени	<input type="text" value="Открытые попытки отправляются автоматически"/>					
Льготный период отправки.	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="дн."/>	<input checked="" type="checkbox"/> Включить			

Остальные настройки в блоке можно оставить по умолчанию.

Настройка № 2. Оценка

При стандартных настройках ваши тестируемые вправе отвечать на один и тот же вопрос, пока не надоест. Необходимо ограничить количество попыток и выставить проходной балл.

Ограничение количества попыток.

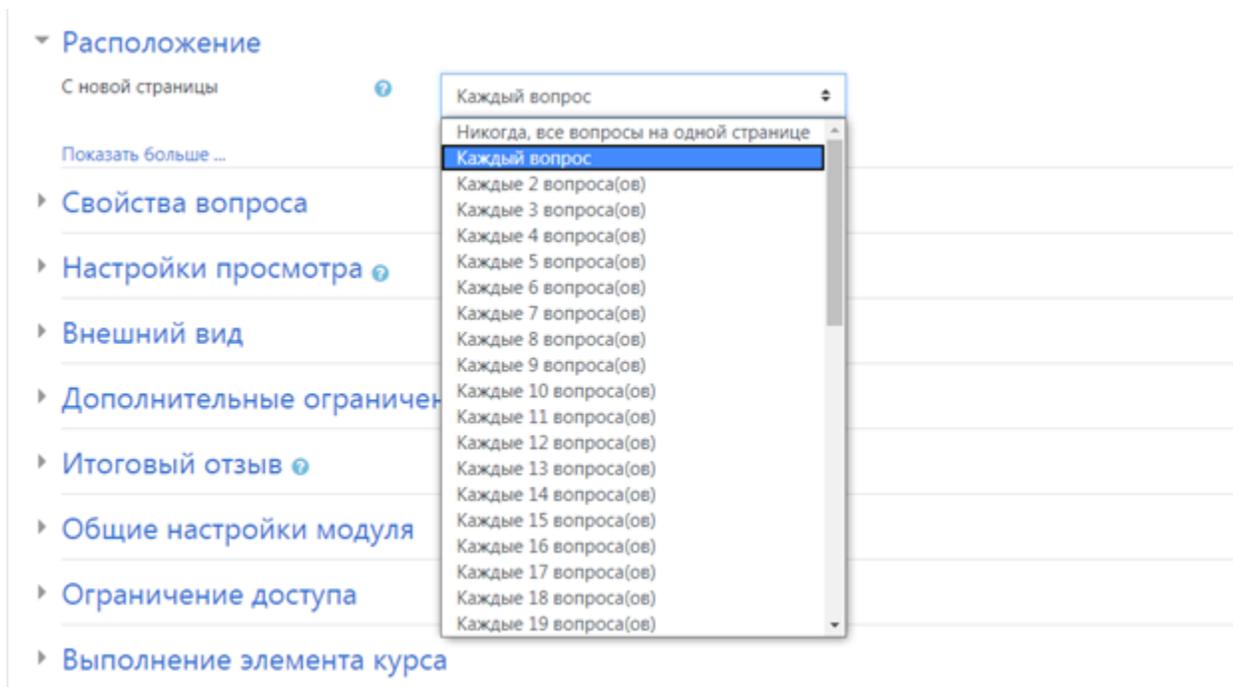
Категория оценки	<input type="text" value="Без категории"/>
Проходной балл	<input type="text"/>
Количество попыток	<input type="text" value="1"/>
Метод оценивания	<input type="text" value="Высшая оценка"/>

Проходной балл. Это допустимый минимум для сдачи. Оценка выше проходного балла выделяется в журнале зеленым, а ниже проходного балла — красным.

Категория оценки	<input type="text" value="Без категории"/>
Проходной балл	<input type="text" value="1"/>
Количество попыток	<input type="text" value="1"/>
Метод оценивания	<input type="text" value="Высшая оценка"/>

Настройка № 3. Расположение

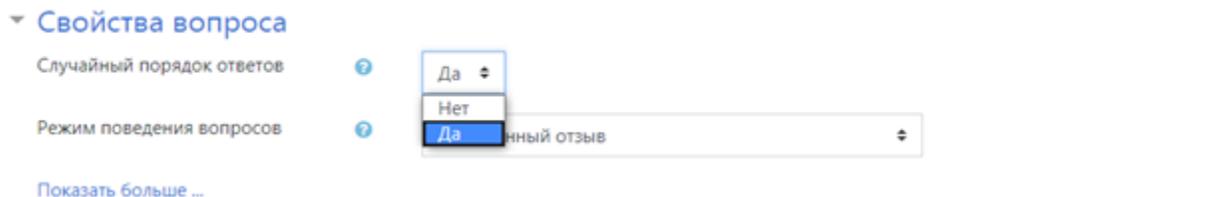
Вы можете сгруппировать задания по блокам, поместить каждый вопрос на отдельной странице или все на одной.



i Рекомендуем размещать 1-2 вопроса на странице, так как, если тест объемный и все вопросы размещены на одной странице, система решит, что пользователь бездействует (страница долго не обновляется) и может потребовать повторную авторизацию, что сбросит все результаты теста для данного пользователя.

Настройка № 4. Свойства вопроса

При выборе **Да** в случайном порядке ответов, ответы на вопросы в тесте будут перемешиваться у каждого пользователя — воспользоваться шпаргалкой будет сложнее.



Настройка № 5. Итоговый отзыв

Итоговый отзыв — сообщение, которое видит пользователь после тестирования. Текст сообщения меняется в зависимости от набранного балла: отличников можно похвалить, а двоечникам рассказать о правилах пересдачи.

Итоговый отзыв

Граница оценки

100%

Отзыв

Молодец! Так держать

Граница оценки

50%

Отзыв

Пересдача назначена на 20 июля.

Граница оценки

0%

Добавить 3 поля отзывов

Основные настройки заполнены. Нажмите **Сохранить и показать**. Система отправит нас на новую страницу. Здесь вы видите все заполненные вами поля:

Создание курса
Личный кабинет / Мои курсы / СК_тест / Тема 1 / Создание теста

Создание теста ← **Название**

Этот тест состоит из 2 вопросов. У вас есть 30 минут и 1 попытка ← **Вступление**

Ограничение попыток → Разрешено попыток: 1

Начало и окончание тестирования → Тест будет недоступен до Пятница, 17 Июль 2020, 11:00
Тестирование будет окончено в Суббота, 18 Июль 2020, 12:00

Ограничение времени → Ограничение по времени: 30 мин.

Пока не добавлено ни одного вопроса

Редактировать тест
Вернуться к курсу

Ранее в настройках теста был указан проходной балл за тест. Теперь необходимо указать максимальную оценку. Для этого нужно нажать **Редактировать тест** и в появившемся окне ввести максимальную оценку за тест.

Создание курса
Личный кабинет / Мои курсы / СК_тест / Тема 1 / Создание теста / Редактировать тест

Редактирование теста: Создание теста

Вопросы: 0 | Тест закрыт (открывается 17/07/20, 11:00)

Распределить Выберите несколько элементов

Максимальная оценка 2,00 Сохранить

Итоговый балл: 0,00

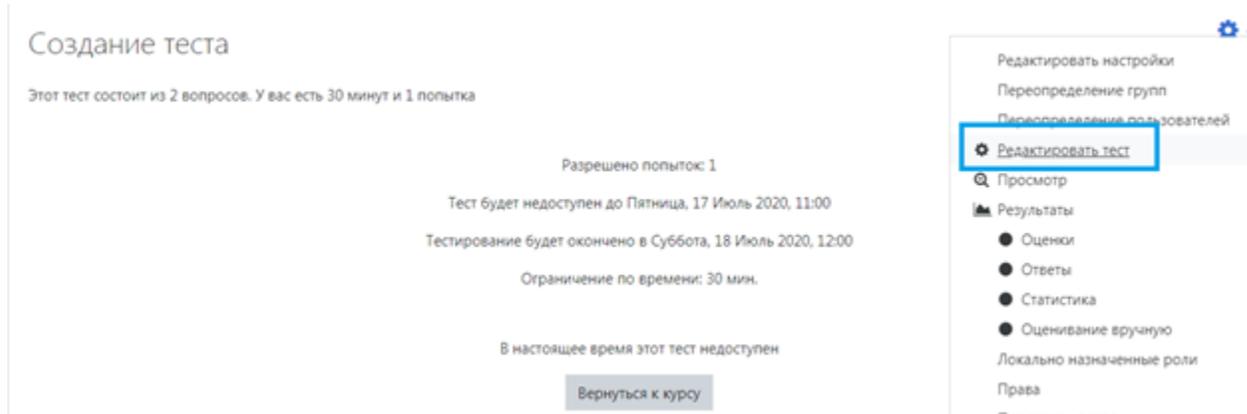
Перемешать Добавить

Шаг 3. Создание вопросов для теста

В облачной версии Moodle 15 типов вопросов для точной проверки знаний. Для примера созданы два вопроса с самыми популярными типами: «Верно/Неверно» и «Множественный выбор». Освоив алгоритм работы, вы легко создадите другие типы вопросов самостоятельно.

Тип вопроса «Верно/Неверно»

Чтобы добавить проверочное задание, нажмите **Редактировать тест**.



Добавить → **Новый вопрос**.

Создание курса

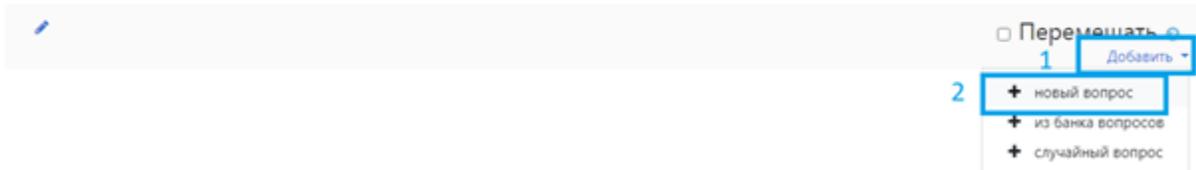
Личный кабинет / Мои курсы / СК_тест / Тема 1 / Создание теста / Редактировать тест

Редактирование теста: Создание теста

Вопросы: 0 | Тест закрыт (открывается 17/07/20, 11:00)

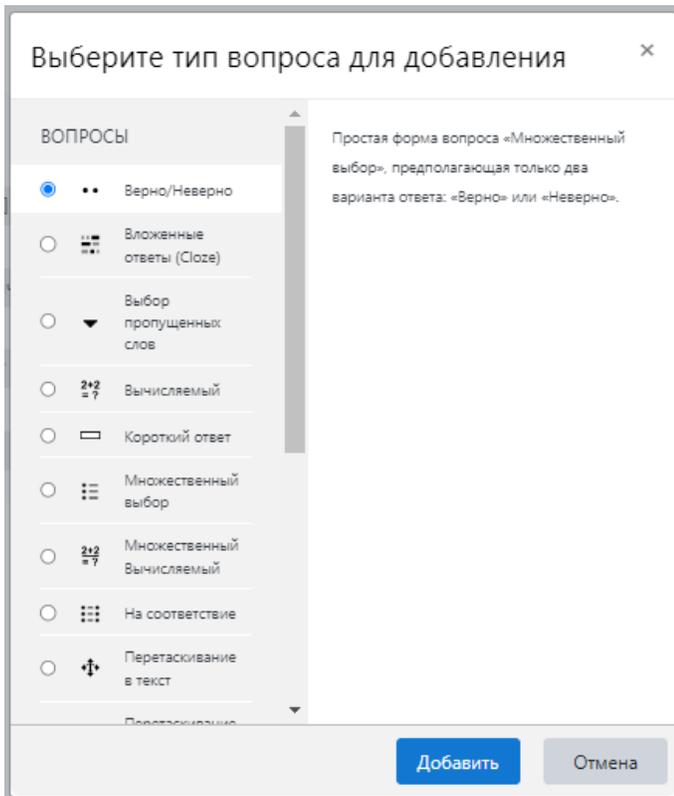
Максимальная оценка

Итоговый балл: 0,00

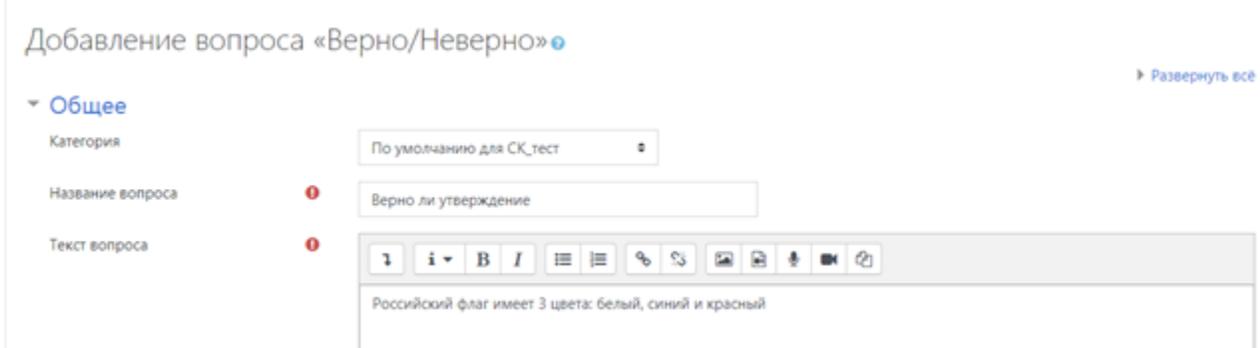


i Для добавления вопросов из Банка вопросов нажмите соответствующую кнопку.

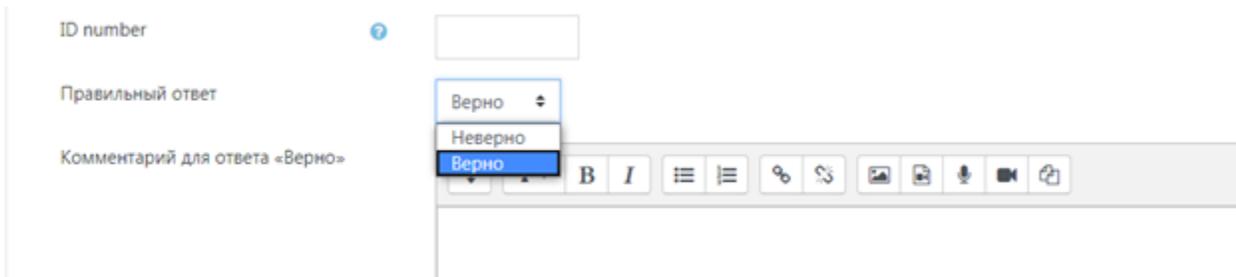
В окне «Выберите тип вопроса для добавления» выберите **Верно/Неверно** → **Добавить**.



В появившемся окне введите название и текст вопроса. Через панель инструментов вы также можете добавить в задание фото, видео, озвучку или ссылку на дополнительный материал по теме.



Выставляем правильный ответ. В нашем случае утверждение в задании правильное. Потому в настройках выберите **Верно**.



По умолчанию за правильный ответ пользователь получает один балл. Измените цифру, если хотите увеличить награду. Также вы можете добавить обратную связь при ошибке, чтобы помочь тестируемому разобраться в вопросе и улучшить его результаты.

Чтобы опубликовать задание, нажмите **Сохранить**. Готовый вопрос выглядит так:

Вопрос **1**
Пока нет ответа
Балл: 1,00

Российский флаг имеет 3 цвета: белый, синий и красный

Выберите один ответ:

- Верно
- Неверно

Тип вопроса «Множественный выбор»

Чтобы добавить задание на множественный выбор, нажмите **Добавить** → **Новый вопрос** → **Множественный выбор** → **Добавить**.

Введите название, текст вопроса и варианты ответов.

В задании на множественный выбор может быть один или несколько правильных вариантов ответа. В нашем примере только один верный ответ. Необходимо указать это в настройках:

ID number

Один или несколько ответов?

Нумеровать варианты ответов?

Теперь необходимо ввести варианты ответов и выбрать правильный ответ, выставим для него оценку в 100%. Для остальных ответов оставить Пусто.

▼ Ответы

Вариант ответа 1	<input type="text"/>
Оценка	<input type="text" value="100%"/> <input type="text" value="Пусто"/> <input type="text" value="100%"/> <input type="text" value="90%"/> <input type="text" value="83,33333%"/> <input type="text" value="80%"/> <input type="text" value="75%"/>
Отзыв	<input type="text"/>

Остальные настройки оставить по умолчанию, нажать **Сохранить**. Готовое задание выглядит так:

Вопрос **1**
Пока нет ответа
Балл: 1,00

$2+2*2=?$

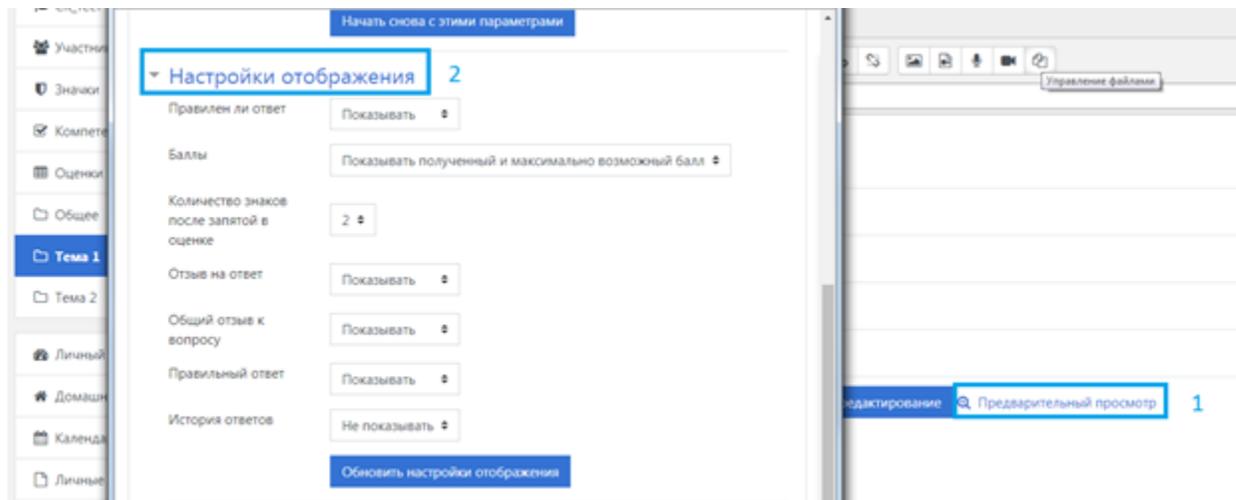
Выберите один ответ:

- a. 16
- b. 6
- c. 8

Кроме того, есть ещё несколько настроек отображения:

- Правилен ли ответ — тест покажет ошибся ли пользователь или ответил правильно.
- Баллы — пользователь видит сколько баллов набрал за ответ
- Общий отзыв к вопросу — обратная связь для пользователя после ответа.

Чтобы активировать эти настройки, нажмите **Предварительный просмотр** и выберите в новом окне нужные опции.



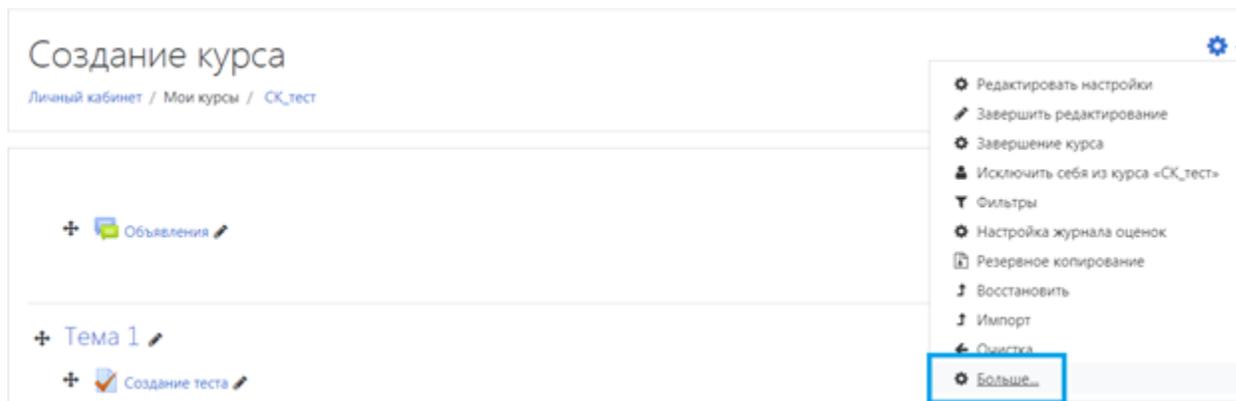
Тест готов. Осталось назначить его пользователям и отслеживать результаты по отчетам во вкладке «Оценки».

Шаг 4. Открыть Банк вопросов

Если вы планируете регулярно проводить проверку знаний, удобнее использовать банк вопросов.

Банк вопросов — это хранилище вопросов для тестовых заданий Moodle. Здесь хранятся все вопросы, которые вы когда-либо создали. Если вам нужно собрать тест для нового курса, вы просто копируете заготовки из банка. Банк вопросов экономит время.

Два задания, которые мы собрали сегодня, уже в банке вопросов. Чтобы их посмотреть, перейдите в курс через личный кабинет. Чтобы открыть банк вопросов, зайдите в курс, нажмите на шестерёнку и выберите «Больше»



В появившемся списке выберите раздел **Банк вопросов**. Здесь вы можете создать новые задания или посмотреть старые.

Банк вопросов

Выберите категорию: По умолчанию для СК_тест (2)

Категория по умолчанию для общих вопросов в контексте «СК_тест».

Фильтры тегов не применялись

Фильтр по тегам...

Отображать текст вопроса в списке вопросов

Параметры поиска

Также отображать вопросы, находящиеся в подкатегориях

Также отображать старые вопросы

Создать новый вопрос...

Тип Вопрос

Выберите 1 верный ответ

Верно ли утверждение

Создан

Имя / Фамилия / Дата

Анастасия Вишня
30 Июнь 2020, 12:16

Анастасия Вишня
30 Июнь 2020, 12:05

С выбранными:

Удалить

Переместить в >>

По умолчанию для СК_тест (2)

В следующий раз вы можете создать все задания здесь и собрать из них новый тест.

Как поставить в виде варианта ответа картинку

Рассмотрим алгоритм на примере создания вопроса Множественный выбор.

1. Чтобы добавить в тест проверочное задание, нажмите **Редактировать тест**.

Создание теста

Этот тест состоит из 2 вопросов. У вас есть 30 минут и 1 попытка

Разрешено попыток: 1

Тест будет недоступен до Пятница, 17 Июль 2020, 11:00

Тестирование будет окончено в Суббота, 18 Июль 2020, 12:00

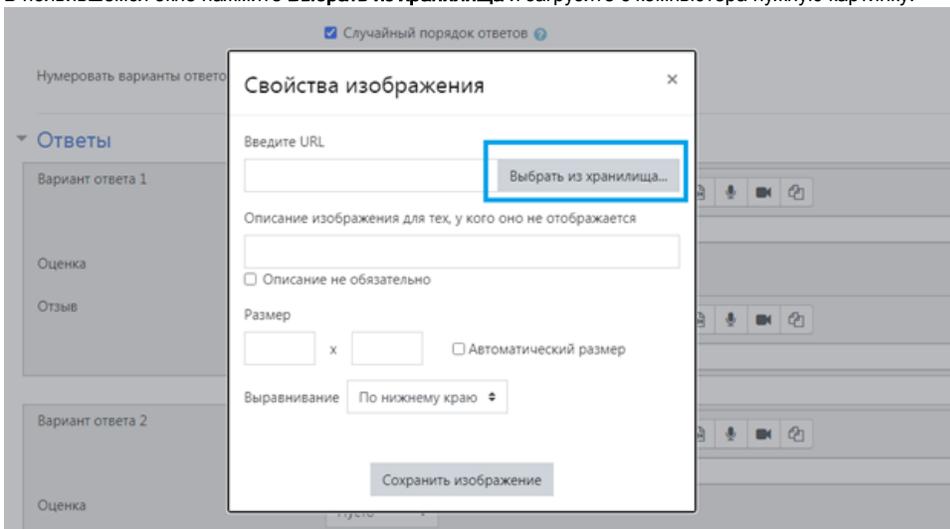
Ограничение по времени: 30 мин.

В настоящее время этот тест недоступен

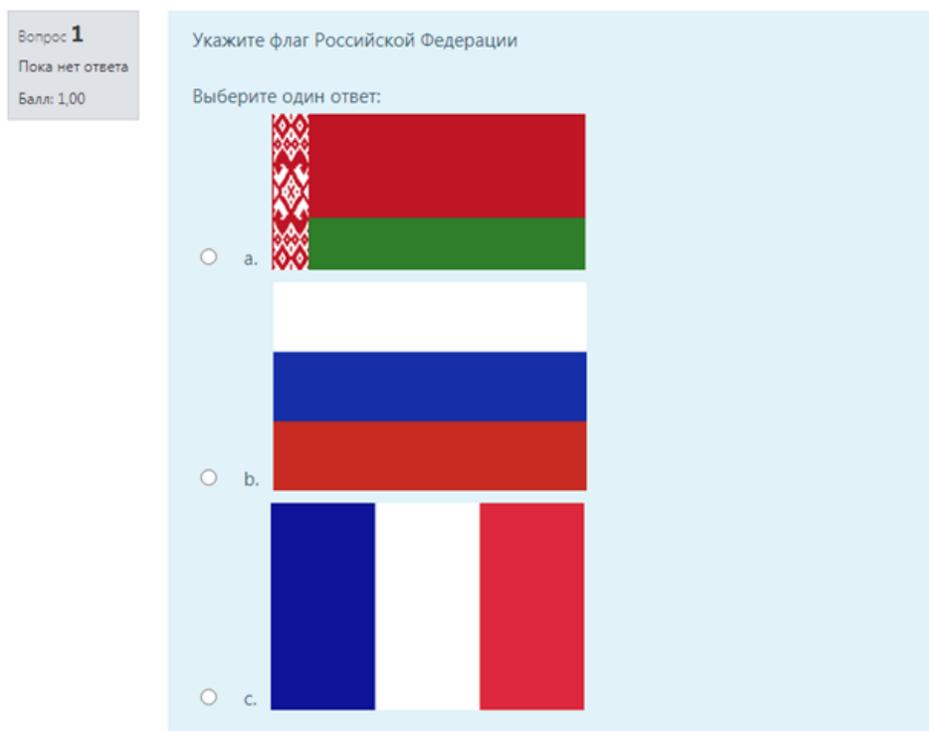
Вернуться к курсу

- Редактировать настройки
- Переопределение групп
- Переопределение пользователей
- Редактировать тест**
- Просмотр
- Результаты
 - Оценки
 - Ответы
 - Статистика
 - Оценивание вручную
- Локально назначенные роли
- Права

5. В появившемся окне нажмите **Выбрать из хранилища** и загрузите с компьютера нужную картинку.



6. Укажите размер иллюстрации и описание. Его увидят пользователи с плохим интернетом, если картинка не загрузится. Готовый вопрос выглядит так:



Как создать задание теста с типом вопроса "Вложенный ответ" - вы можете узнать [здесь](#)

Как импортировать готовые тесты из текстового редактора - вы можете узнать [здесь](#)