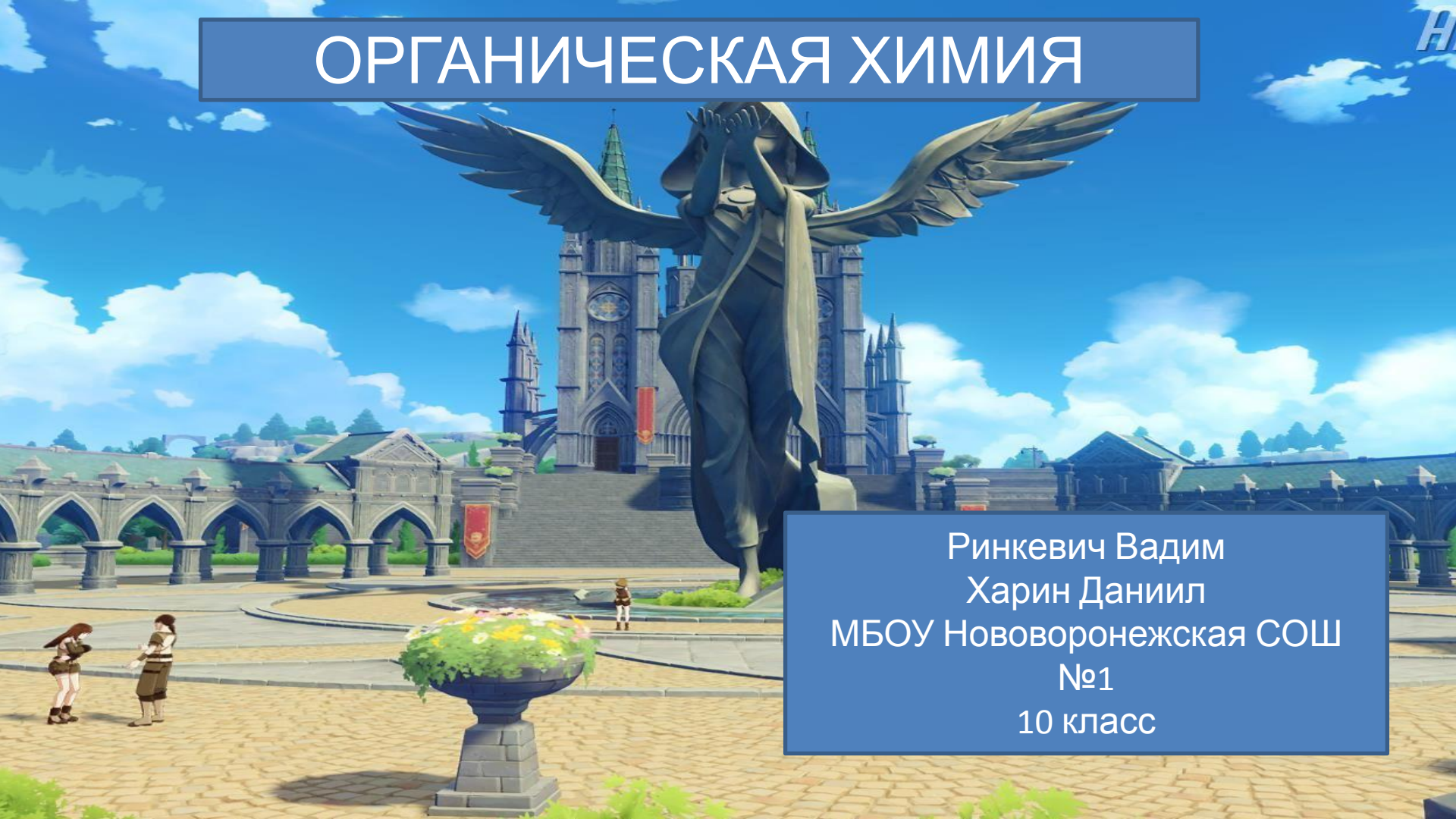
ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

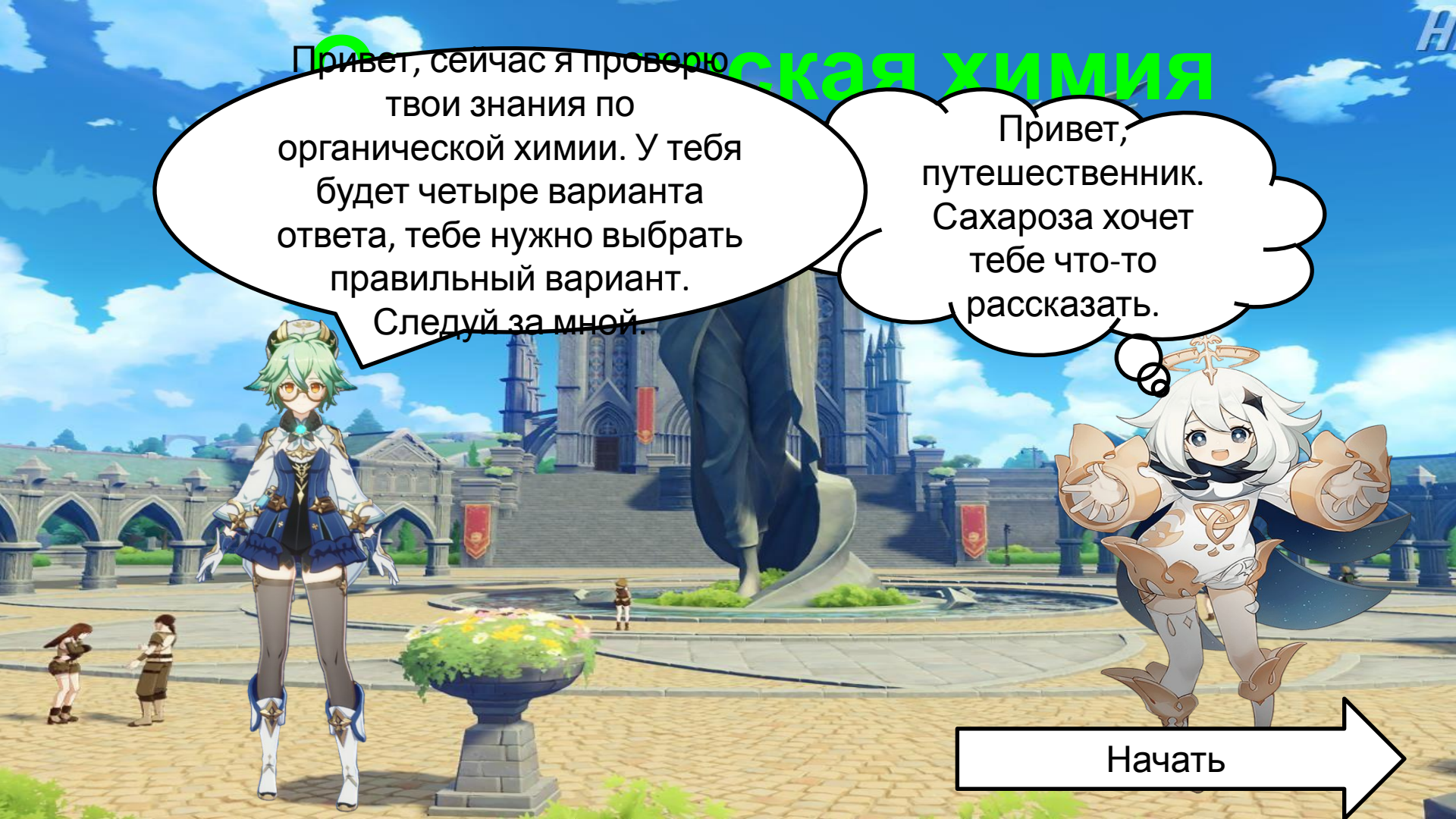


Ринкевич Вадим
Харин Даниил
МБОУ Нововоронежская СОШ №1
10 класс

Органическая химия

Привет, сейчас я проверю твои знания по органической химии. У тебя будет четыре варианта ответа, тебе нужно выбрать правильный вариант. Следуй за мной.

Привет, путешественник. Сахароза хочет тебе что-то рассказать.



Начать

1. Сильным ядом является:

глюкоза

глицерин

аминокислота глицин

метиловый спирт

Правильно

Дальше

2. Молекула метана имеет форму:

зигзагообразную

плоскую

треугольной пирамиды (тетраэдра)

линейную

Правильно

Дальше

3. Уксусная кислота может реагировать с каждым из двух веществ:

серебром и гидроксидом меди (II)

гидроксидом меди (II) и метанолом

магнием и метаном

метанолом и серебром

Правильно

Дальше

4. Ацетилен в лаборатории можно получить при взаимодействии

- углерода с водой
- карбида кальция с водой
- хлорметана с натрием
- карбида аллюминия с водой

Правильно

Дальше

5. Верны ли следующие суждения о свойствах глюкозы?
А. Раствор глюкозы проводит электрический ток.
Б. Для глюкозы характерна реакция брожения.

оба суждения верны

оба суждения неверны

верно только Б

верно только А

Правильно

Дальше

6. Реактивом на многоатомные спирты является?

Cu(OH)2 (в изб.KOH)

KCl (р-р)

Ca(NO3)2 (р-р)

Ag2O (в р-ре NH3)

Правильно

Дальше

7. Взаимодействие метановой кислоты с этанолом относится к реакциям

гидрирование

гидратации

присоединения

этерификация

Правильно

Дальше

Молодец!
Надеюсь, ты справился с заданием!
Теперь можешь оценить себя.
Вот ты и ответил
на наши вопросы
ОЦЕНКА

Нет ошибок – 5;

Одна ошибка – 4;

Две или три ошибки – 3;

Четыре и более – 2;

Надеемся, что вы справились с заданиями