A scene from the movie Shrek. Shrek is in the foreground, smiling. In the background, there is a large windmill and a castle on a hill. The sky is blue with some clouds.

*Я не помню было
это во сне или на
яву, но я должен
спасти незнакомку.
Она была просто
восхитительна. Я
надеюсь поможете
мне ее найти?*

Да

Не

Т



Ребята, у нас возникли проблемы. Для того чтобы разрешить их, вам предстоит выдержать испытания. Хотите ли вы сразиться со стражниками и помочь Шреку?

Да

Не

Т

53

25

110

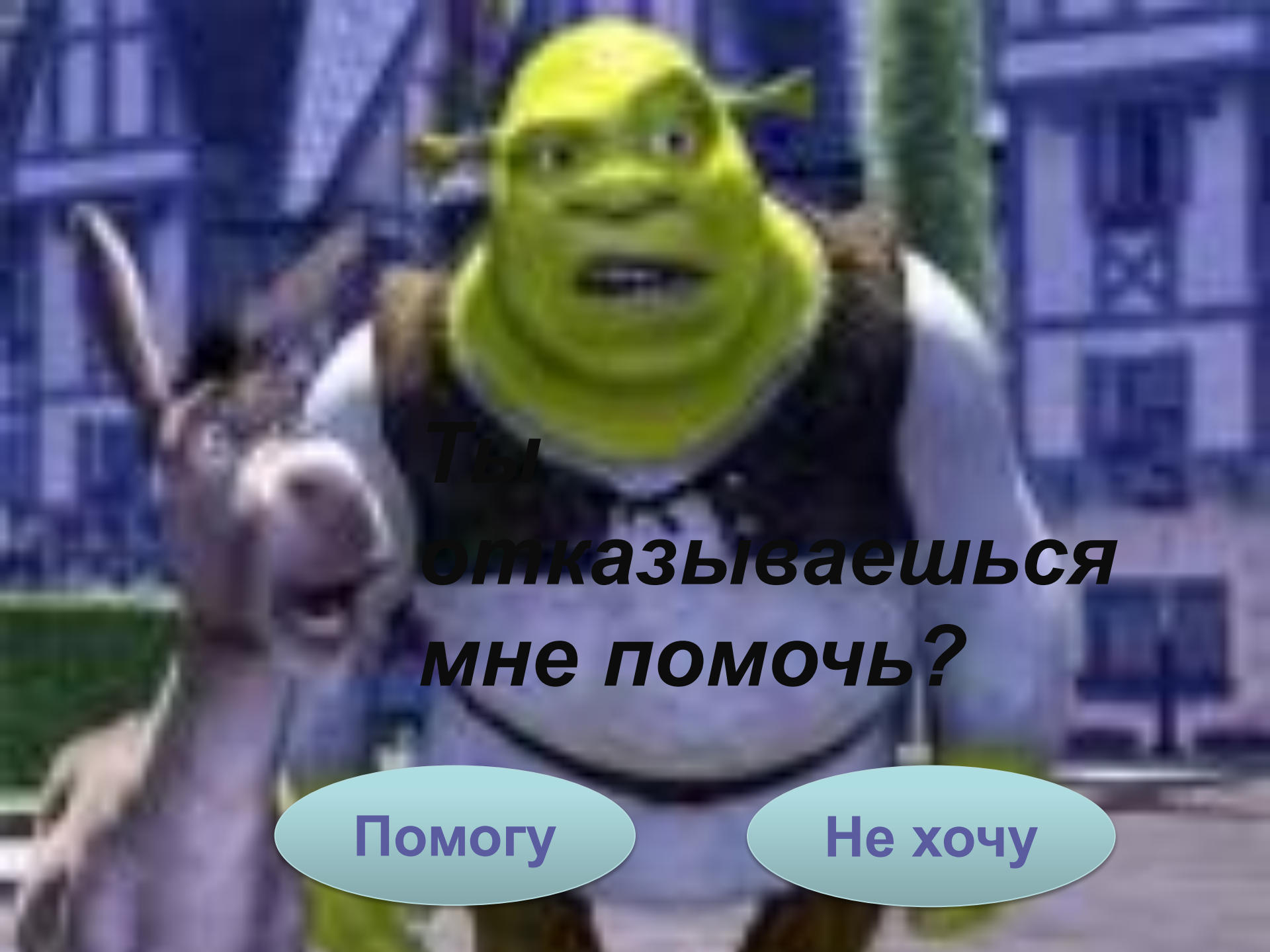
160

37

120


$$3 \cdot 5 \cdot 8 =$$

*Решите пример и стражники
вам откроют дорогу!*

A still from the animated movie Shrek. Shrek, a large green ogre, is in the center, looking slightly to the right with a neutral expression. He is wearing a brown leather vest over a white t-shirt. To his left, Donkey, a small brown donkey, is looking towards Shrek with an open mouth, as if speaking or shouting. The background shows a blurred medieval-style town with stone buildings and a green tree.

*Ты
отказываешься
мне помочь?*

Помогу

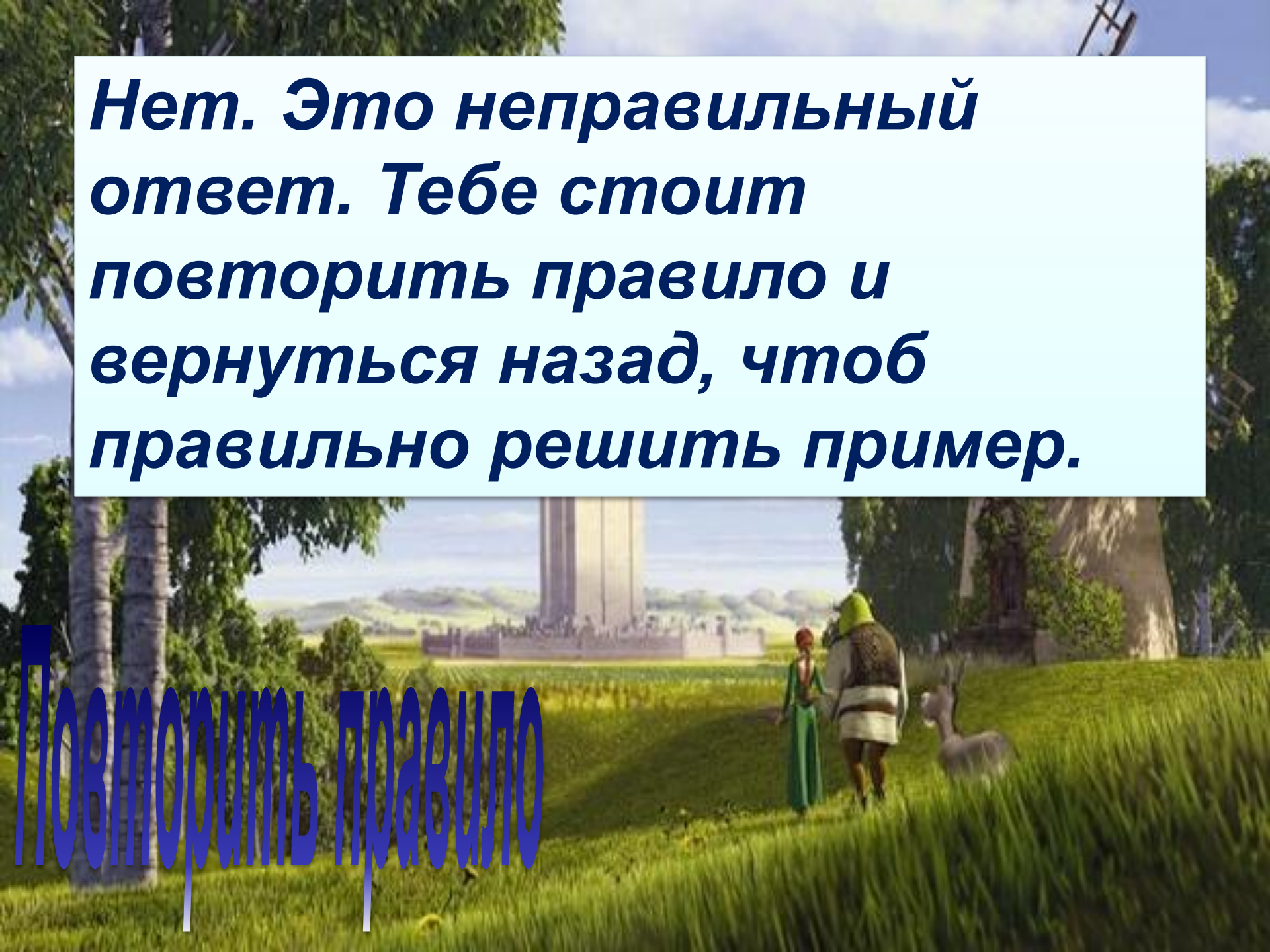
Не хочу

*Ты молодец.
Освободил меня и
спас от
стражников.
Теперь я могу
отправиться
в путь.*

В ПУТЬ

**Нет. Это неправильный
ответ. Тебе стоит
повторить правило и
вернуться назад, чтоб
правильно решить пример.**

Повторить правило




**От изменения расстановки
скобок произведение не
меняется.**

$$(a \cdot b) \cdot c = a \cdot (b \cdot c)$$

$$\text{Пример: } (2 \cdot 4) \cdot 3 = 2 \cdot (4 \cdot 3)$$

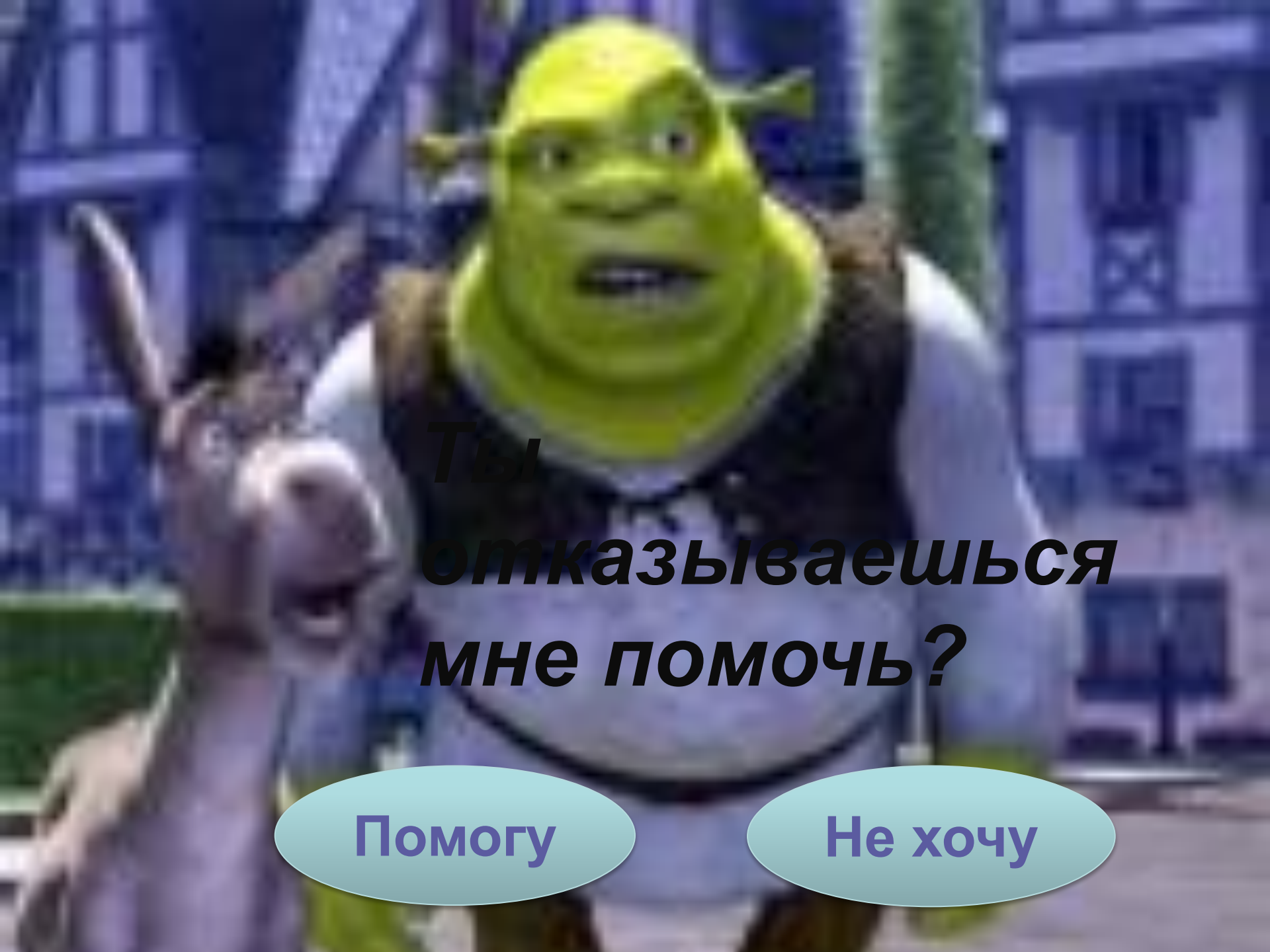
Вернуться к заданию



**- Осел, ты
не мог бы
мне
помочь?**

Помогу

Нет

A scene from the animated movie Shrek. Shrek, a large green ogre, is in the center, looking slightly to the right with a neutral expression. He is wearing a brown leather vest over a white t-shirt. To his left, Donkey, a small brown donkey, is looking towards Shrek with an open mouth, as if speaking or shouting. The background shows a blurred medieval-style town with stone buildings and a street.

*Ты
отказываешься
мне помочь?*

Помогу

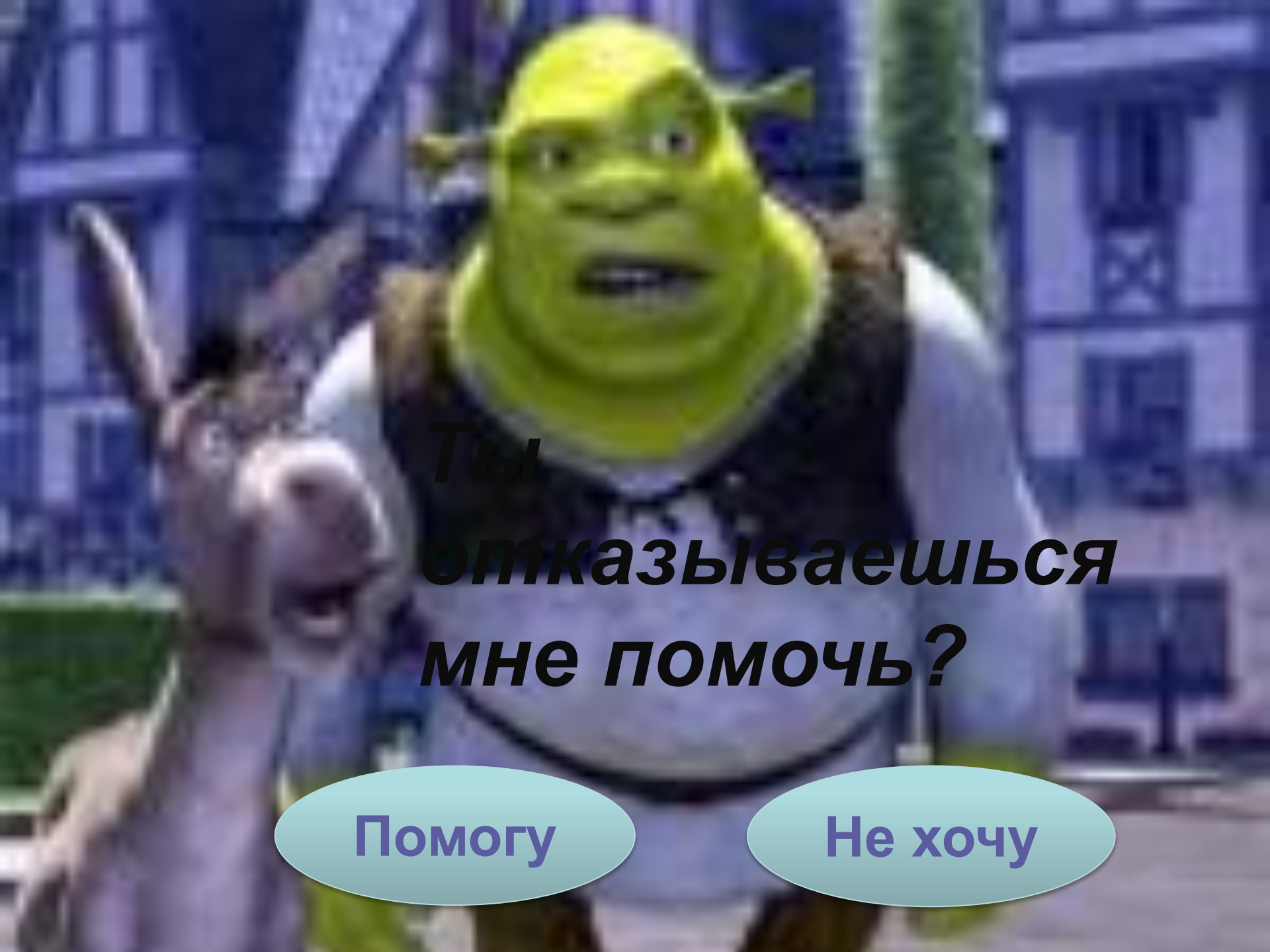
Не хочу

Собрать

Отказаться

- Да Шрек. Я могу тебе помочь. Но только при одном условии. Собери для меня целую корзину яблок.




A scene from the animated movie 'Shrek' showing the green ogre Shrek and his donkey friend Donkey. Shrek is in the center, looking slightly to the right with a neutral expression. Donkey is on the left, looking towards Shrek with an open mouth as if speaking. The background shows a medieval-style town with stone buildings and a street.

*Ты
отказываешься
мне помочь?*

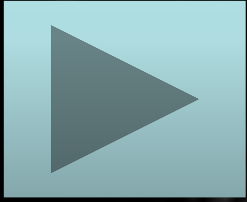
Помогу

Не хочу

A green ogre (Shrek) wearing a white tunic and a brown knitted vest stands in a lush green orchard. The trees are filled with red and yellow fruit. A white rectangular box with a thin black border is positioned in the upper right, containing Russian text. A thin white line points from the text box towards the ogre. In the bottom right corner, there is a blue arrow-shaped box pointing to the right, containing the text 'Выполнить задание'.

**- Хорошо. Я
выполню
твое
условие.**

**Выполнить
задание**



$69 + 14 =$

$72 - 40 =$

$23 - 19 =$

$15 + 28 =$

$65 - 51 =$

$19 + 9 =$

$81 - 72 =$

$84 - 64 =$

$73 - 52 =$

$61 - 49 =$

$28 + 12 =$

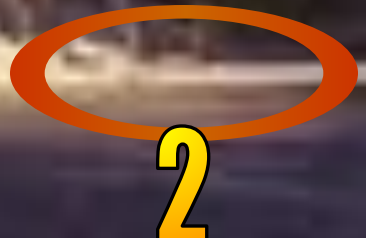
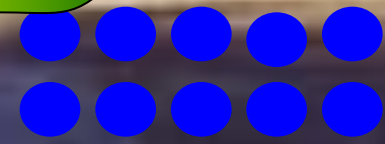
$18 + 15 =$

$17 + 72 =$

$63 - 56 =$

$91 - 88 =$

$13 + 52 =$



Хорошо справился с заданием. Теперь ты мой самый лучший друг. Ну что, теперь отправляемся дальше.

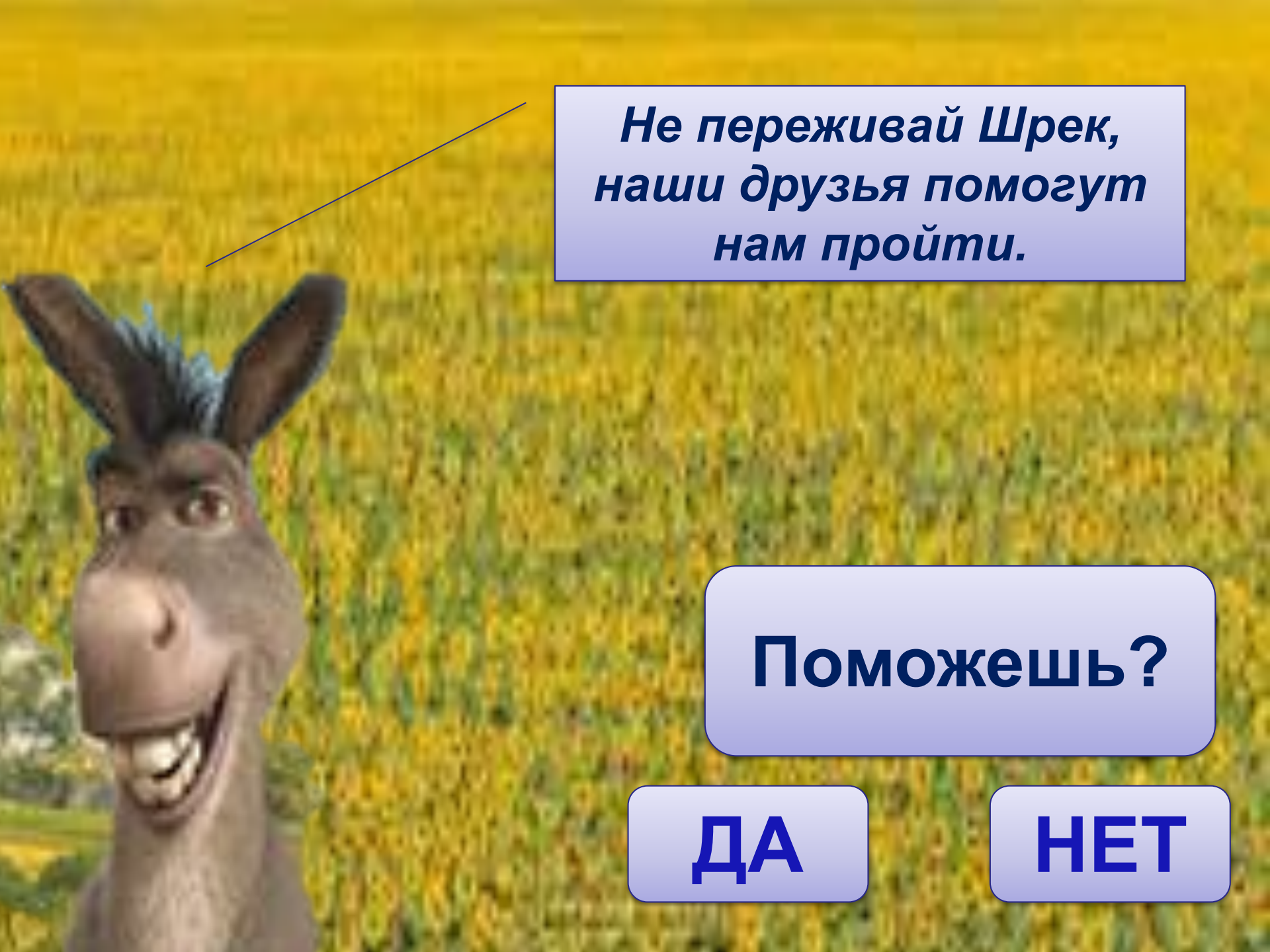
Дальше



**- Осел, мы
не можем
здесь
пройти.**

- Здесь ничего не видно. Как же мы теперь пройдем? Ведь другого пути нет.



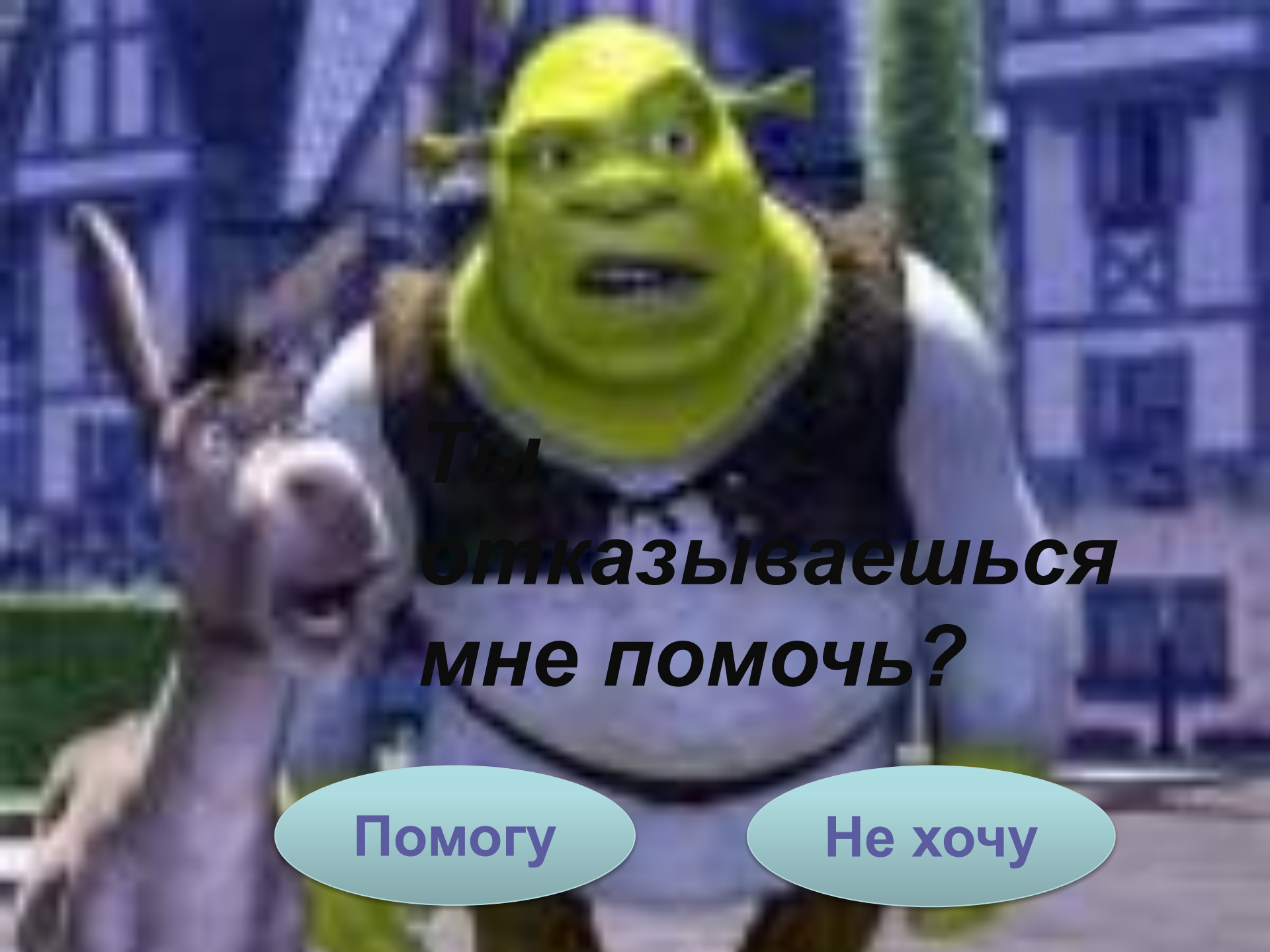


*Не переживай Шрек,
наши друзья помогут
нам пройти.*

Поможешь?

ДА

НЕТ

A scene from the animated movie "Shrek" showing the green ogre Shrek and his donkey friend Donkey. Shrek is in the center, looking slightly to the right with a neutral expression. Donkey is on the left, looking towards Shrek with an open mouth as if speaking. The background shows a medieval-style town with stone buildings and a street.

*Ты
отказываешься
мне помочь?*

Помогу

Не хочу

Один карандаш стоит 50 руб., а ручка 60 руб. Лена купила 4 карандаша и 5 ручек. Сколько денег она потратила?

Выберите правильные действия.

$$4*50=200$$

$$5*60=300$$

$$300+200=500$$

$$5+4=9$$

$$50+60=110$$

$$9*110=990$$

$$5*50=250$$

$$4*60=240$$

$$250*240=490$$

***Я ТАК ТЕБЕ
БЛАГОДАРЕН. ТЫ
ОТКРЫЛ(А) ДЛЯ НАС
ПУТЬ.***

**Продолжать
путь**

При решении ты допустил(а) ошибку. Возможно тебе нужно воспроизвести правило и повторить его, чтобы в дальнейшем не допустить ошибок.

Повторить правило




***От перемены мест множителей
произведение не меняется.***

$$a \cdot b = b \cdot a$$

Пример: $2 \cdot 4 = 4 \cdot 2$

Вернуться к заданию



*Шрек, мне
страшно. Здесь
очень жутко.
Как же нам
пройти дальше?*

***-О, Осел, у меня есть отличная мысль.
- Нам нужно построить мост, чтоб попасть в замок.***





- *Кто же нам поможет?
Ведь мы вдвоем не
справимся.*
- *Давай обратимся за
помощью к ребятам.*



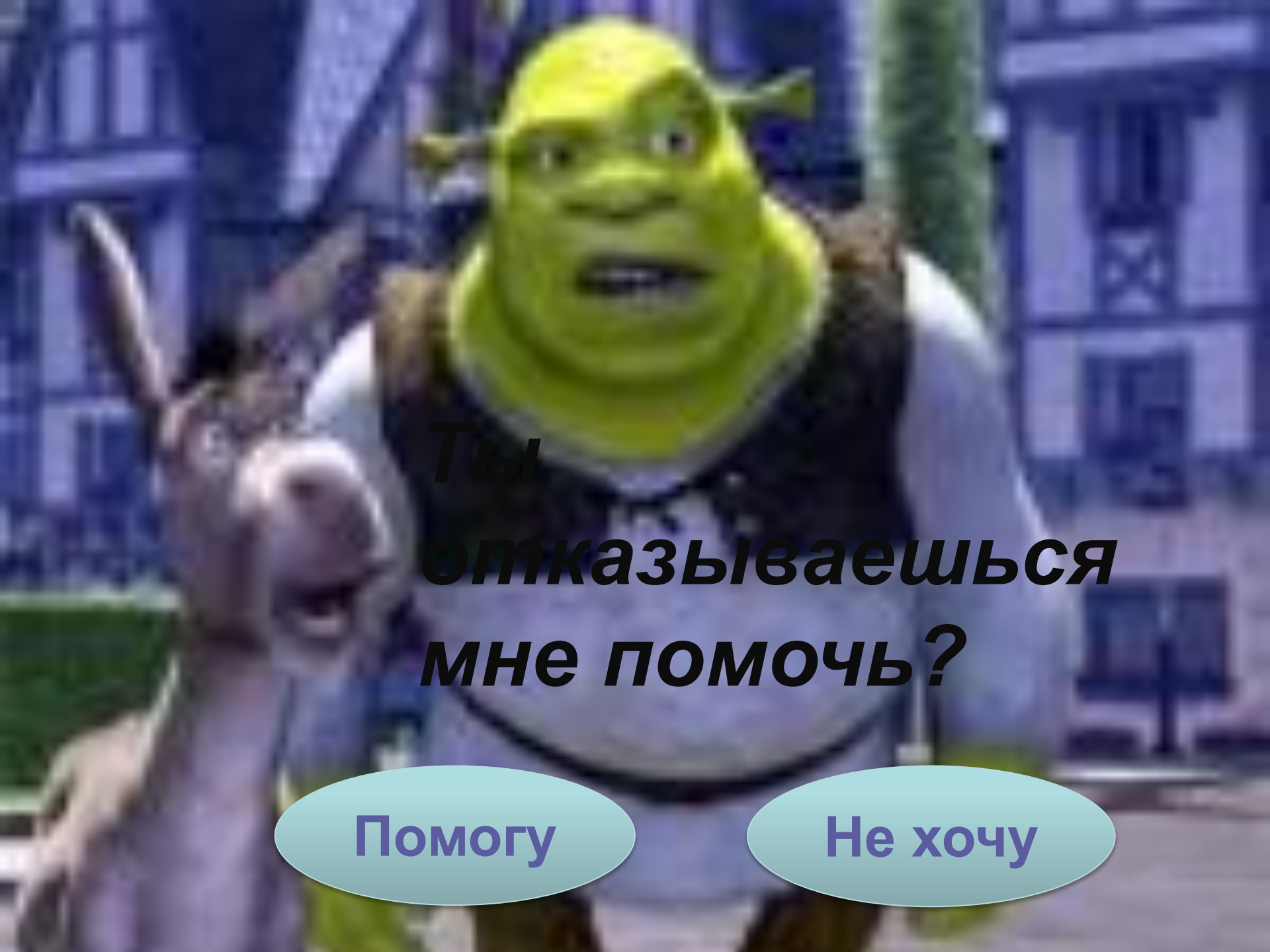


*- Ребята, вы
поможете нам
построить
мост?*



ДА

НЕТ

A still from the animated movie 'Shrek' showing the green ogre Shrek and his donkey friend Donkey. Shrek is in the center, looking slightly to the right with a neutral expression. Donkey is on the left, looking towards Shrek with an open mouth as if speaking. The background shows a medieval-style town with stone buildings and a street.

*Ты
отказываешься
мне помочь?*

Помогу

Не хочу

Вставь пропущенные числа:

$$9 * _ + _ = 108$$

$$4 * 4 + 11 = _$$

$$_ * 5 + _ = 48$$

$$40 / _ + _ = 10$$

$$50 - _ / _ = 5$$

7

18

10

5

27

8

6



**Молодцы. Вы
построили
замечательный мост.
Через него я смогу
попасть к своей
возлюбленной.**



Далее

Вот мы и добрались до места. Но дверь почему-то закрыта. Для того, чтобы нам ее открыть, нужно решить следующие примеры.

РЕШИТЬ

Решите удобным способом.

$$93 * 4 =$$

**Выберите правильный вариант
решения.**

$$(9+3) * 4 = 9*4 + 3*4 = 36+12=48$$

$$(90+4) * 3 = 90*3+4*3 = 270+12 = 282$$

$$(90+3) * 4 = 90*4 + 3*4 = 360+12 = 372$$

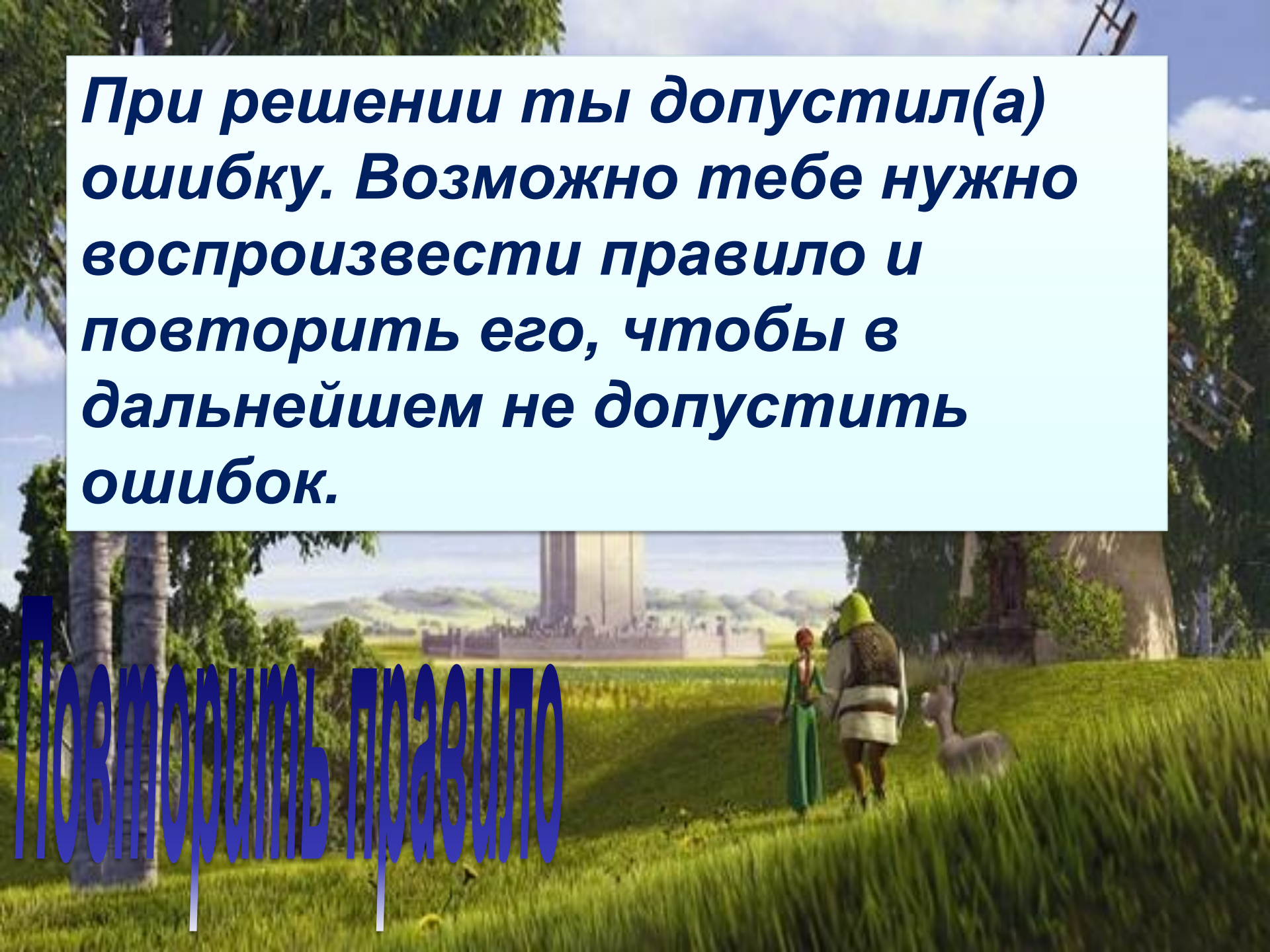


Далее

*Урааа, у нас
получилось. Мы
отыскали ключ и
теперь никакие
препятствия не
помешают нам
идти дальше.*

При решении ты допустил(а) ошибку. Возможно тебе нужно воспроизвести правило и повторить его, чтобы в дальнейшем не допустить ошибок.

Повторить правило




Произведение числа и суммы чисел равно сумме произведений данного числа и каждого слагаемого.

$$a \cdot (b+c) = a \cdot b + a \cdot c$$

$$\text{Пример: } 4 \cdot (b+5) = 4 \cdot b + 4 \cdot 5 = 4b + 20$$

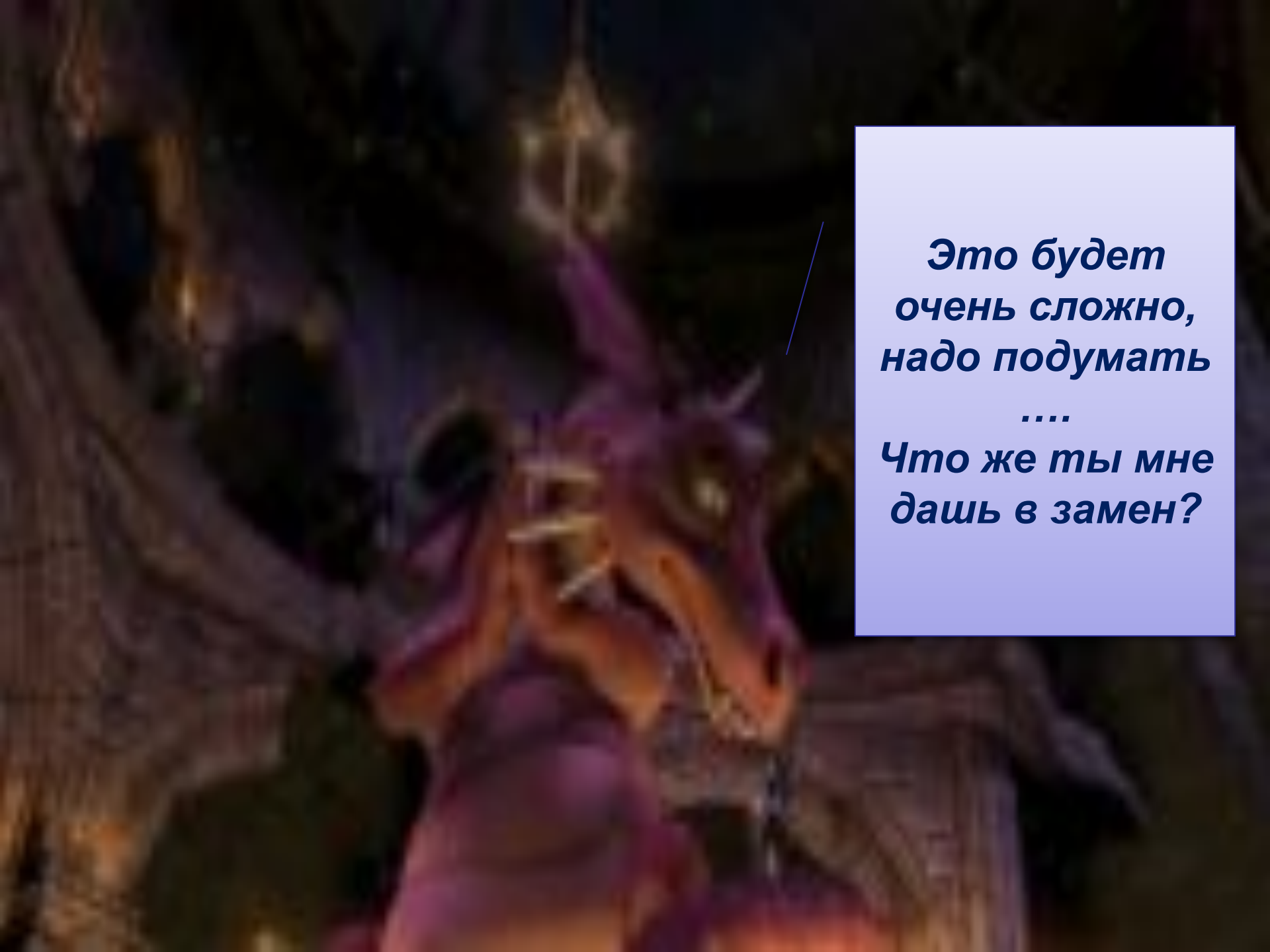
Вернуться и заново решить примеры

A pink dragon-like creature with a segmented body and horns, sitting on a pile of hay in a rustic setting. The creature has a friendly expression and is looking towards the camera. The background shows a wooden structure and some foliage.

**Здравствуйте-
здравствуйте. И
что же это вас
привело сюда?**



*Я хочу подняться к
своей любимой.*

A purple dragon with its mouth open, breathing fire. The dragon is the central focus of the image, with its head and neck visible. The background is dark and blurry, suggesting a cave or a dark environment. The dragon's scales are a deep purple, and its mouth is lined with orange and red, with bright orange flames coming out. A white text box is overlaid on the right side of the image, containing Russian text.

**Это будет
очень сложно,
надо подумать**

....

**Что же ты мне
дашь в замен?**

*- Я хочу
твоего осла ...*





Сражаться

**- Я тебе его не отдам.
Давай сражаться.**

**Уйти с
поражением**

**Данный пример нужно решить и выбрать
правильный ответ.**

$$(35+24)*2 = 35*2 + 24*2 = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$70+48$

$65+48$

$70+44$

$60+45$

220

180

108

118

110

A close-up shot of the character Shrek from the animated film "Shrek". He is holding a sword in his right hand, looking off to the side with a serious expression. He is wearing his signature green skin, a white tunic, and a brown vest. The background shows a window with colorful stained glass.

***Мы сделали
это. Мы
победили.
Сражались и
держались на
достойном
уровне.***

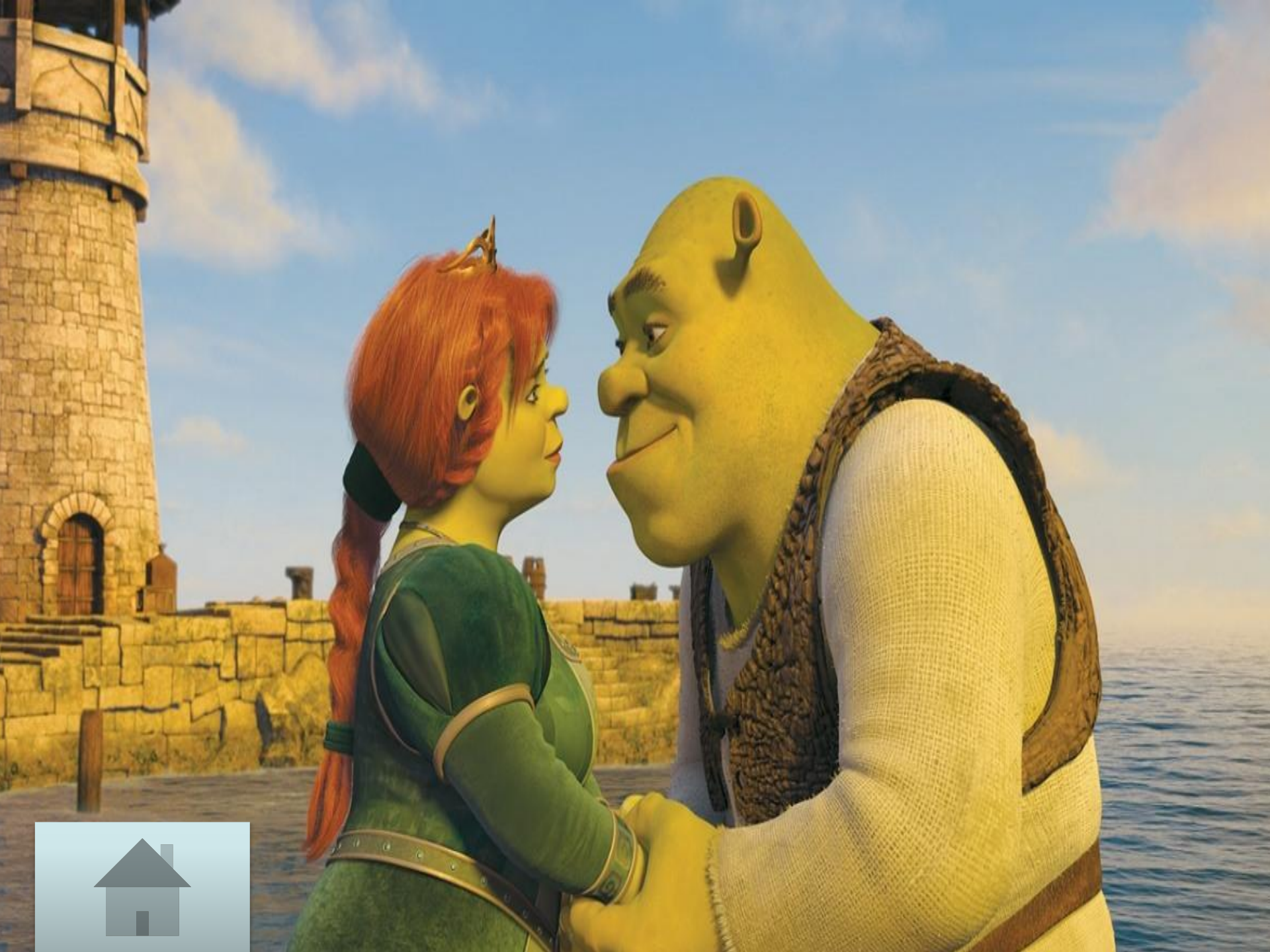
***Подняться
наверх к
Фионе***

- Ты пришел за мной?
- Я так рада, что ты спас меня.
- Я смогу с тобой уйти, если только ты мне поможешь.

Сбежать
вместе

Вернуться
вниз одному







*Вы прошли всю игру. Теперь Шрек и Фиона
благодаря вам счастливы вместе.*

Выход

**Играть
заново**

Набери корзинку фруктов!



ЕЩЁ!