

Тема урока: Организм человека



Выполнила
учитель начальных классов
Вихарева Любовь Георгиевна

2015

Цель: познакомиться с общим строением организма человека

Задачи:

- 1) *образовательная*: учить наблюдать, сравнивать, делать выводы; учить работать самостоятельно.
- 2) *развивающая*: развивать логическое мышление, интеллектуальные и творческие способности детей, познавательный интерес к изучению предмета;
- 3) *воспитательная*: воспитывать потребность ведения здорового образа жизни;

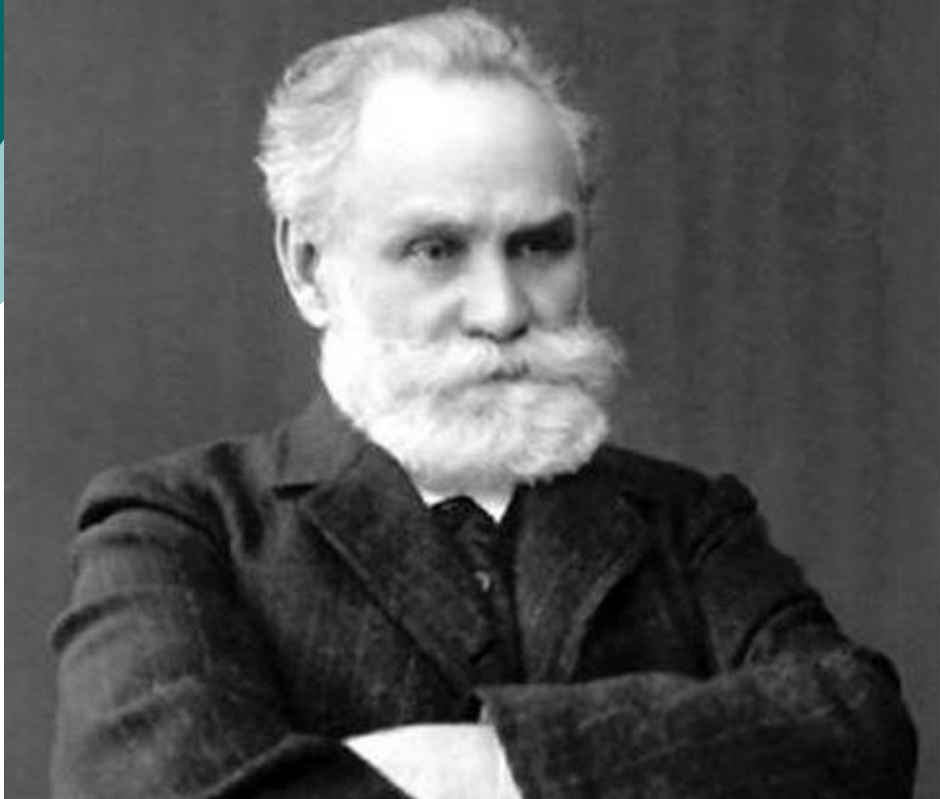
Мы и наше здоровье

- Этот раздел учебника познакомит вас с тем,
 - как устроен и работает организм человека;
 - что нужно и чего нельзя делать для того, чтобы быть здоровым.
- Организм человека.
 - Органы чувств.
 - Надежная защита организма.
 - Опора тела и движение.
 - Наше питание.
 - Дыхание и кровообращение.
 - Умей предупреждать болезни.
 - Здоровый образ жизни.

Человек – часть живой природы. Докажите это!

- Человек как и любой живой организм:
 - Дышит
 - Питается
 - Растет
- Размножается
 - Умирает

Развитие науки



Ученый- физиолог
Иван Петрович Павлов.
Является создателем
учения о высшей
нервной деятельности
животных и человека.
Десятки лет занимался
изучением сердца и
кровеносных сосудов,
затем стал изучать
процессы
пищеварения. В 1904
году присуждена
Нобелевская премия за
вклад в медицину.

Кто такой физиолог?

- Что изучает анатомия?
- Что изучает Физиология ?

Внешнее строение человека



Внутреннее строение человека

внутреннее строение
тела человека

ГОЛОВНОЙ МОЗГ

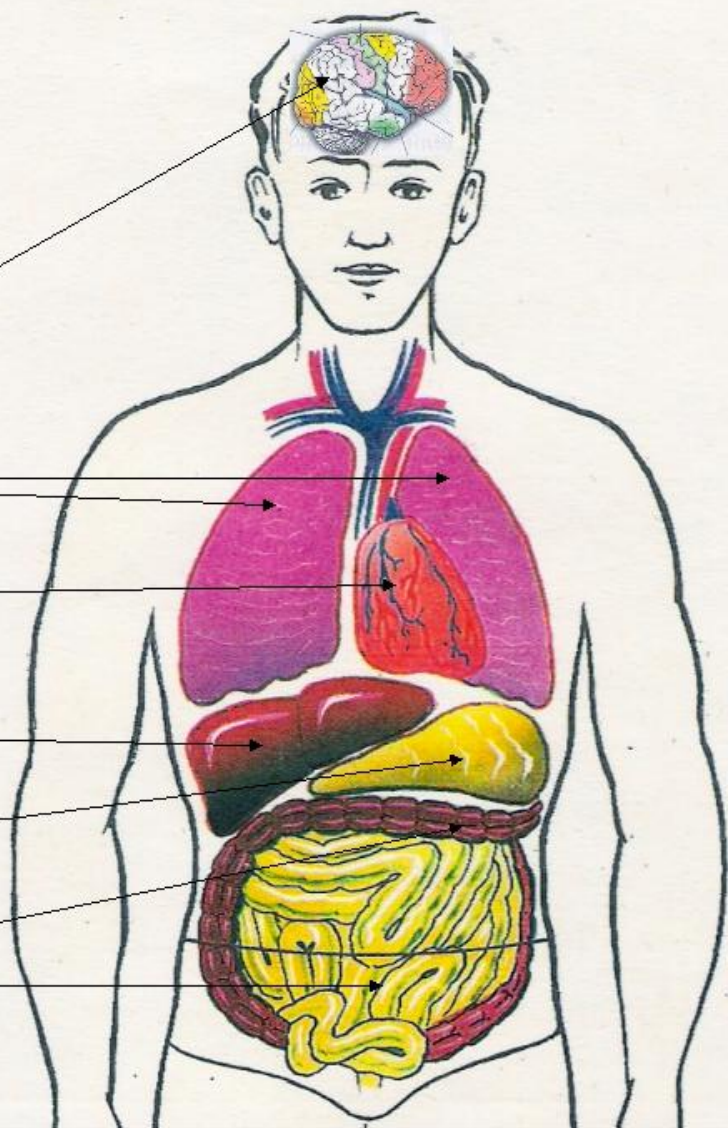
ЛЁГКИЕ

СЕРДЦЕ

ПЕЧЕНЬ

ЖЕЛУДОК

КИШЕЧНИК





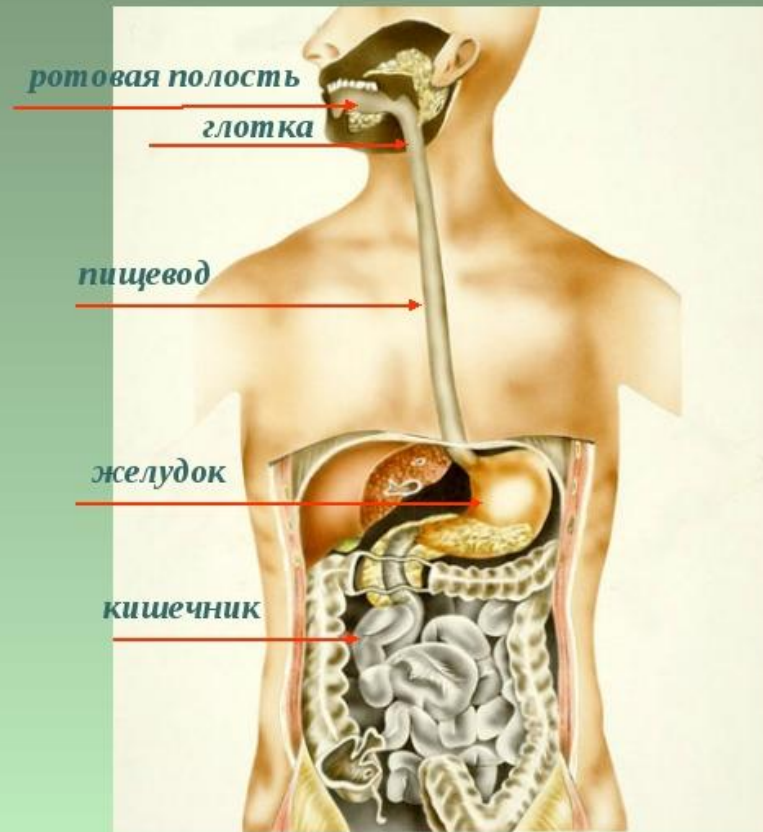
Системы органов

- Пищеварительная,
- Кровеносная,
- Дыхательная,
- Опорно-двигательная ,
- Нервная,

Пищеварительная система

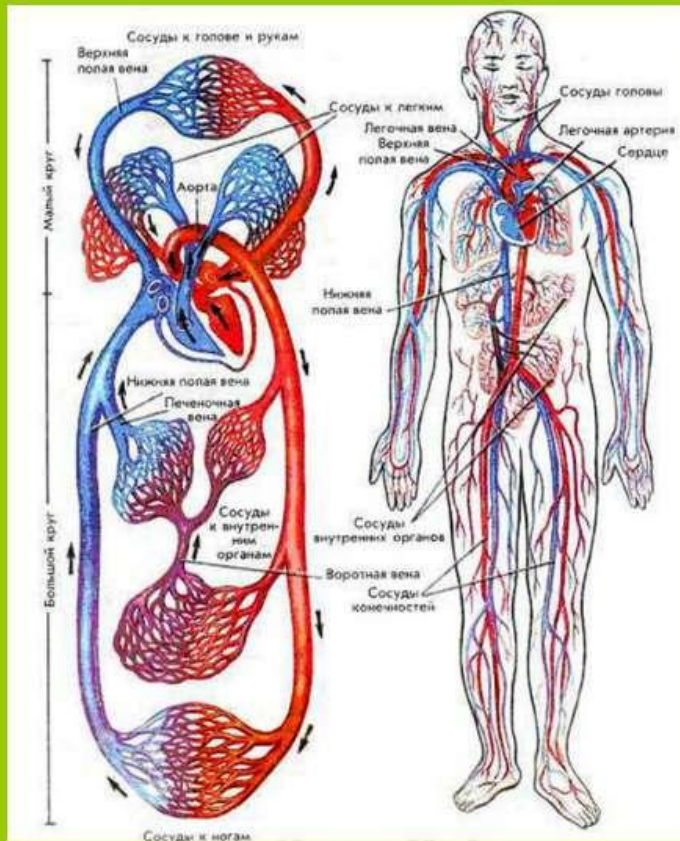
ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ
СИСТЕМА

ОБЕСПЕЧИВАЕТ
ПЕРЕВАРИВАНИЕ
ПИЩИ



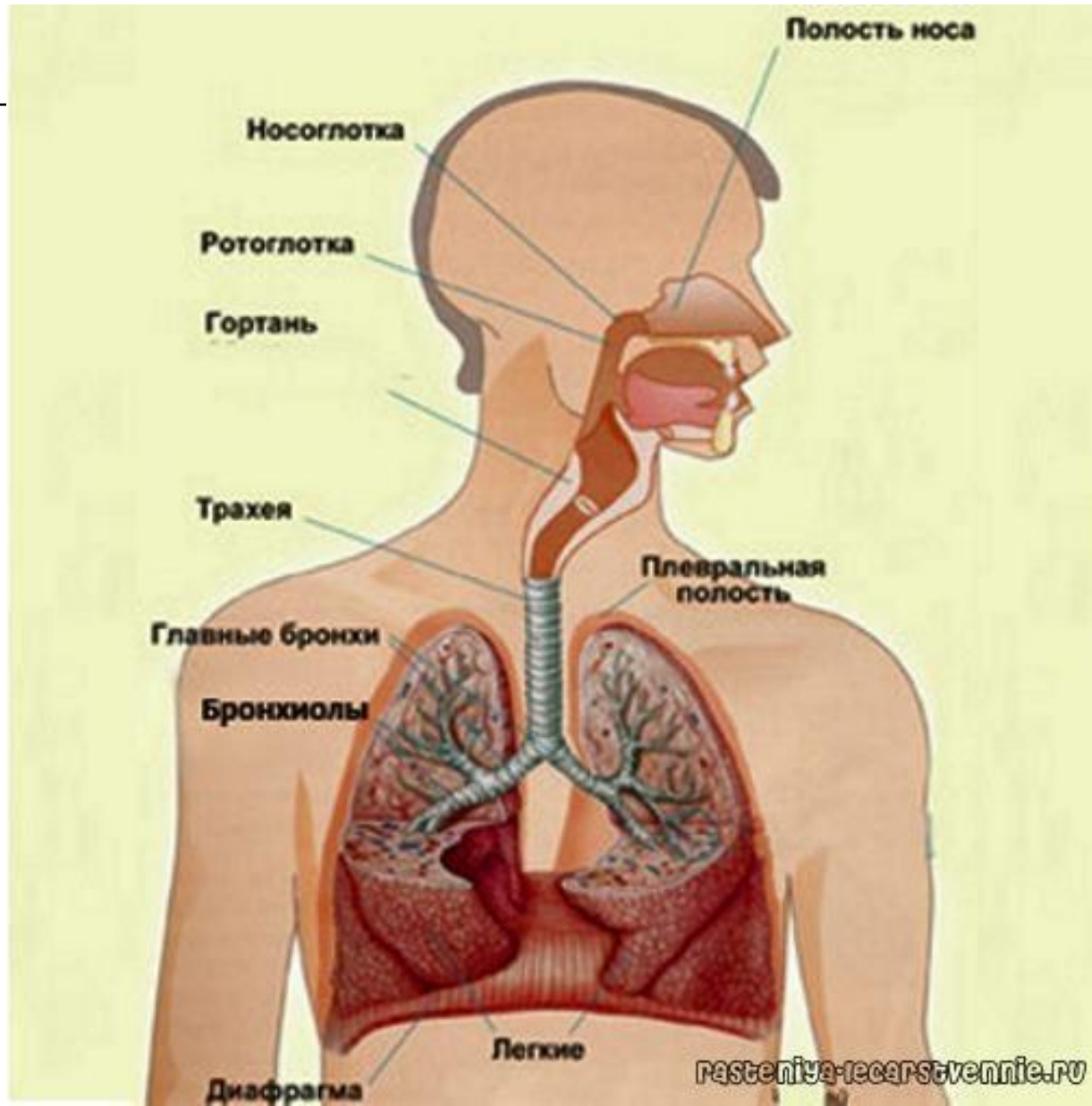
Кровеносная система

Кровеносная система



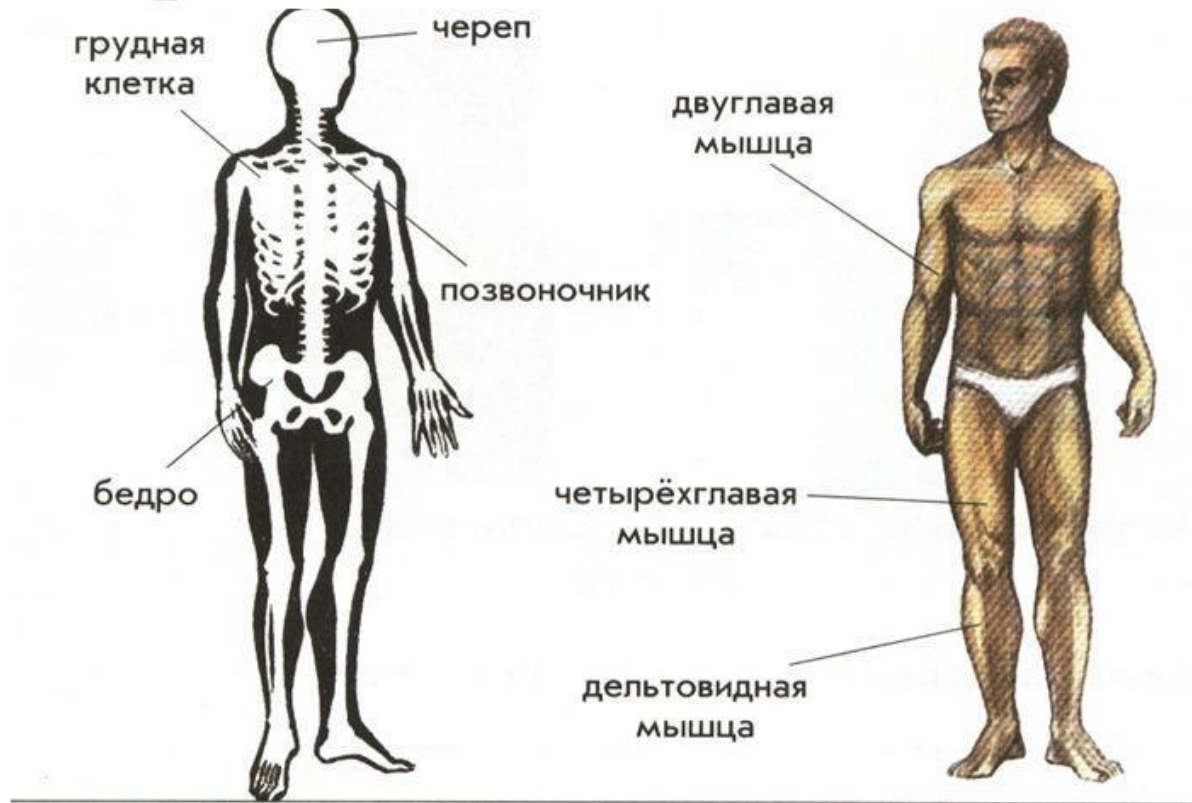
*Переносят
одни
вещества к
клеткам тела,
другие из
клеток*

Дыхательная система



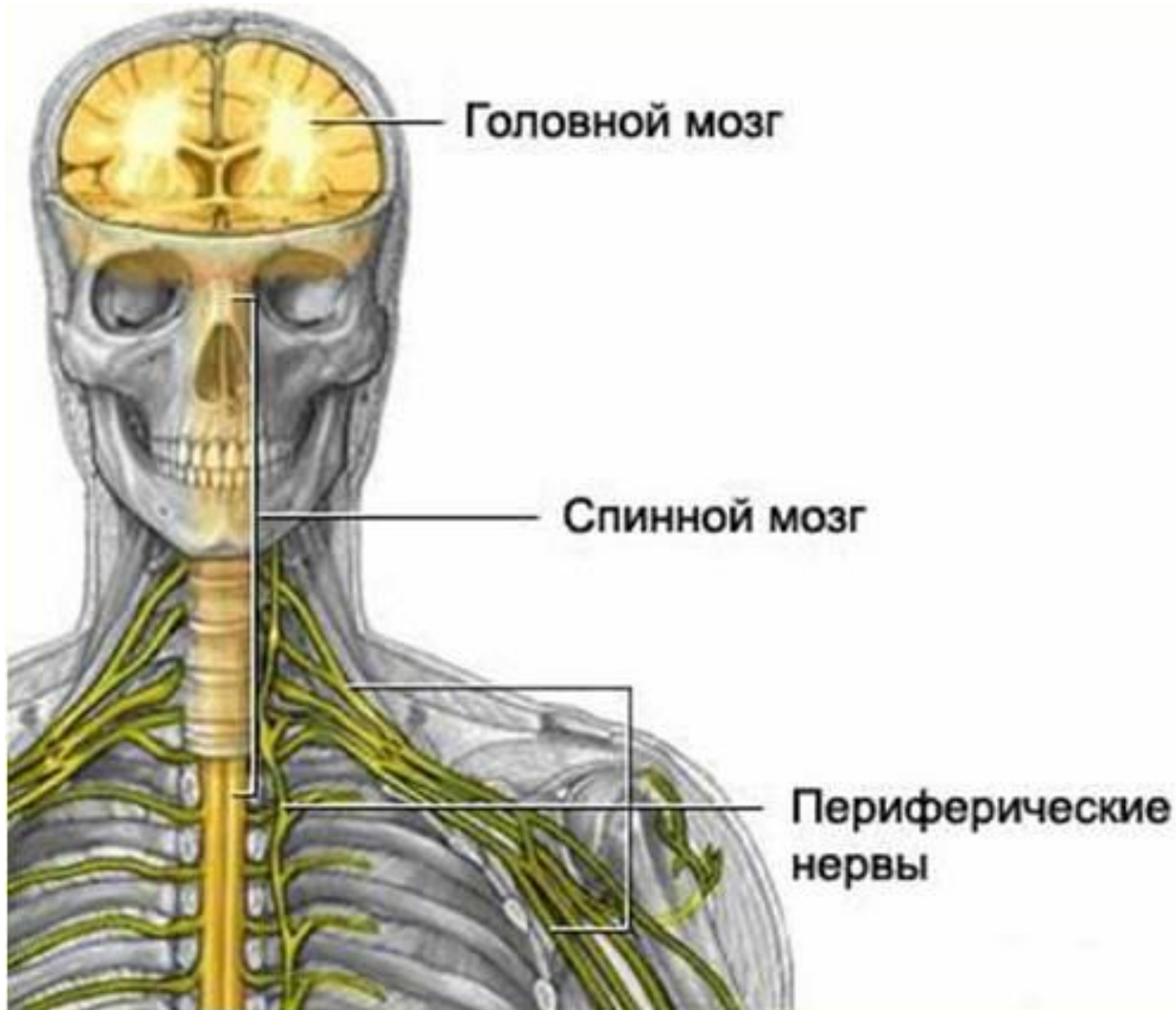
Опорно-двигательная система

Опорно-двигательная система



Опорно-двигательная система состоит из скелета и мышц. Она создаёт организму опору и позволяет ему двигаться

Нервная система



Карта настроения

- Узнали много нового. Было интересно. Не заметили, как закончился урок.
- Узнали много нового и интересного, но немного устали
- Не понравилось. Скучно.