

Презентация учебного проекта

# “Проценты вокруг нас”



Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение СОШ

№4

пгт Прогресс

Ученицы 5А класса Цаплиной Оли

## **Хвала процентам.**

На рынках, в банках, в  
магазинах

Без процентов там ни как,  
Даже на улицах, на афишах всё  
в процентах, а не в рублях.

Проценты очень нам удобны,  
Мозги не надо напрягать,  
Их без калькулятора можно  
даже подсчитать.

Они помогают нам в работе и  
подсчитывают всё.

Проценты – это то что надо, с  
ними всё быстро и легко!



Хвала про-цен-там!



Процент...?



Мишка!





Добрый день,  
Мишка!

Я недавно услышала,  
слово процент, только  
не поняла, что оно  
означает?

**процент** – это  
одна сотая часть  
чего либо





Что-то я не поняла, сотая часть чего?

**Процент** – это сотая часть любой величины: пути, массы, площади, количества объёма... Придуманна даже специальная запись (символ, обозначение) слова «процент» - **%**



Например,

5% (пять процентов)

10% (десять процентов)

100% (сто процентов)



**Зачем вообще  
нужны  
проценты?**

С помощью процентов можно выразить отношение между двумя величинами: частью и целым.

Например, можно узнать в процентах количество выполненной работы, пройденного пути, сахара в варенье, соли в морской воде.

Удобно то, что мы имеем дело не с дробями, а с целыми числами, хотя речь идёт о той же величине

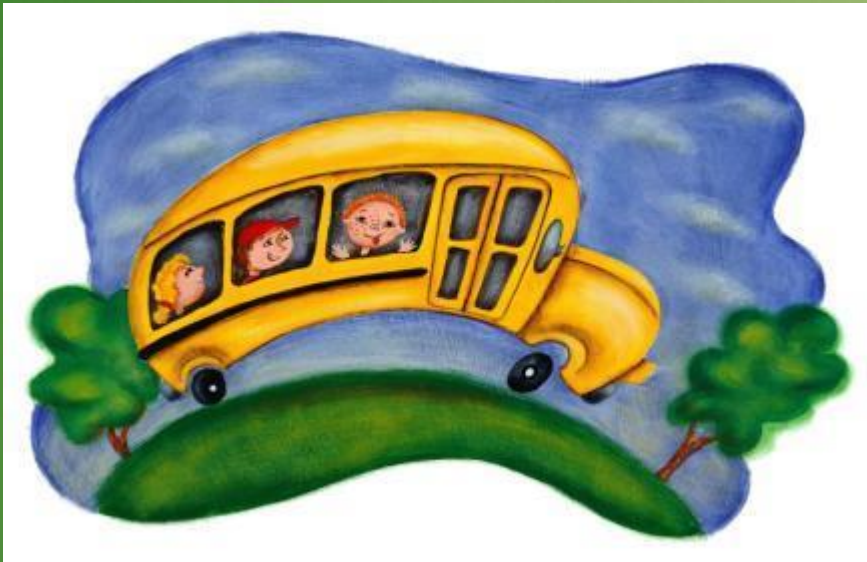


Мишка, приведи  
мне лучше  
примеры!!!



Слушай!

Проезд на автобусе стоит 12 рублей. В дни школьных каникул для учащихся ввели скидку 25%. Сколько стоит проезд на автобусе в дни школьных каникул?



Сколько же будет стоить проезд?  
Да, без знаний процентов здесь не обойтись...



А пойдём-ка Маша,  
прогуляемся!

Пойдём,  
Мишка.



# Реклама

Скидка  
30%

Однако, в  
самый раз!



**Джинсы стоили 3000 рублей. Сейчас в магазине объявлен «sale» (распродажа) 30% на всю коллекцию. Какова новая цена джинсов?**



**А, в этом  
магазине те же  
джинсы, но на 900  
рублей дешевле**





**Мишка, а где  
выгоднее купить  
джинсы?**

**Вот видишь  
Маша и здесь  
без знания  
процентов не  
обойтись. Идем  
дальше.**





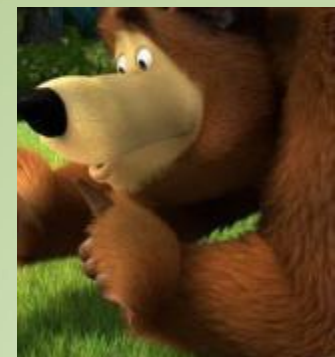
Маша, здесь я  
работаю.  
Бизнесом  
занимаюсь,  
торгую.



-Да как же это  
ты бизнесом-то  
занимаешься?

- Да что, там ? Вот  
покупаю коробку  
мороженого за 15  
долларов, а продаю  
– за 15,75 долларов.  
А на эти пять  
процентов живу.

А разве  
можно,  
прожить  
на 5%?



**Чтобы ответить на все твои вопросы Маша, нужно еще очень многое узнать о процентах**



**Я готова!**





**А ВЫ ГОТОВЫ,  
ребята?**





УСПЕХОВ!



**Спасибо,  
Мишка!**