

# Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел

Проект предназначен  
для учащихся 6 класса

# Вспомним...

- Как складывать положительные числа?
- Как складывать отрицательные числа?
- Как складывать числа с разными знаками?

# Узнаем...

- Откуда взялись отрицательные числа?
- Зачем они понадобились людям?
- Почему их назвали ОТРИЦАтельными? Что они ОТРИЦАют?

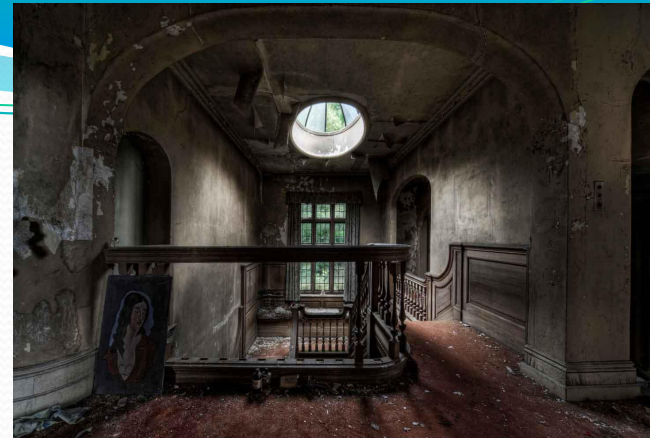


# Разделимся на группы

- Группа историков
- Группа «помоги другу»
- Группа адвокатов

# Группа историков

- Проблемный вопрос:
- Чем помогли отрицательные числа в истории человечества?
- Учебные вопросы:
- Откуда взялись отрицательные числа?
- Когда впервые начали использовать отрицательные числа и в каком виде?

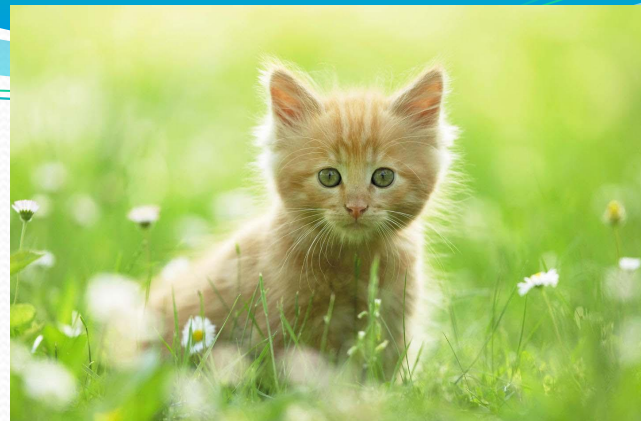




# Продукт проекта

- Буклет об истории возникновения отрицательных чисел

# Группа «помоги другу»



- Проблемный вопрос:
- Как быстро научиться складывать и вычитать положительные и отрицательные числа?
- Учебные вопросы:
- Как сложить два отрицательных числа? Помоги другу сложить их.
- Как сложить два числа с разными знаками? Помоги другу сложить их.



# Продукт проекта

- Презентация и буклет в помощь «плохому» ученику



# Группа адвокатов



- Проблемный вопрос:
- Отрицательное число – друг или враг?
- Учебные вопросы:
- Отрицательное число поможет разобраться с долгами?
- В какой профессии встречаются отрицательные числа?
- Оправдайте отрицательные числа.

# Продукт проекта

- Сценка «Суд над отрицательными числами»





- [http://www.kartinkipc.ru/show.php?id\\_position=1221](http://www.kartinkipc.ru/show.php?id_position=1221)
- [http://www.kartinkipc.ru/show.php?id\\_position=1203](http://www.kartinkipc.ru/show.php?id_position=1203)
- [http://www.kartinkipc.ru/show.php?id\\_position=1188](http://www.kartinkipc.ru/show.php?id_position=1188)