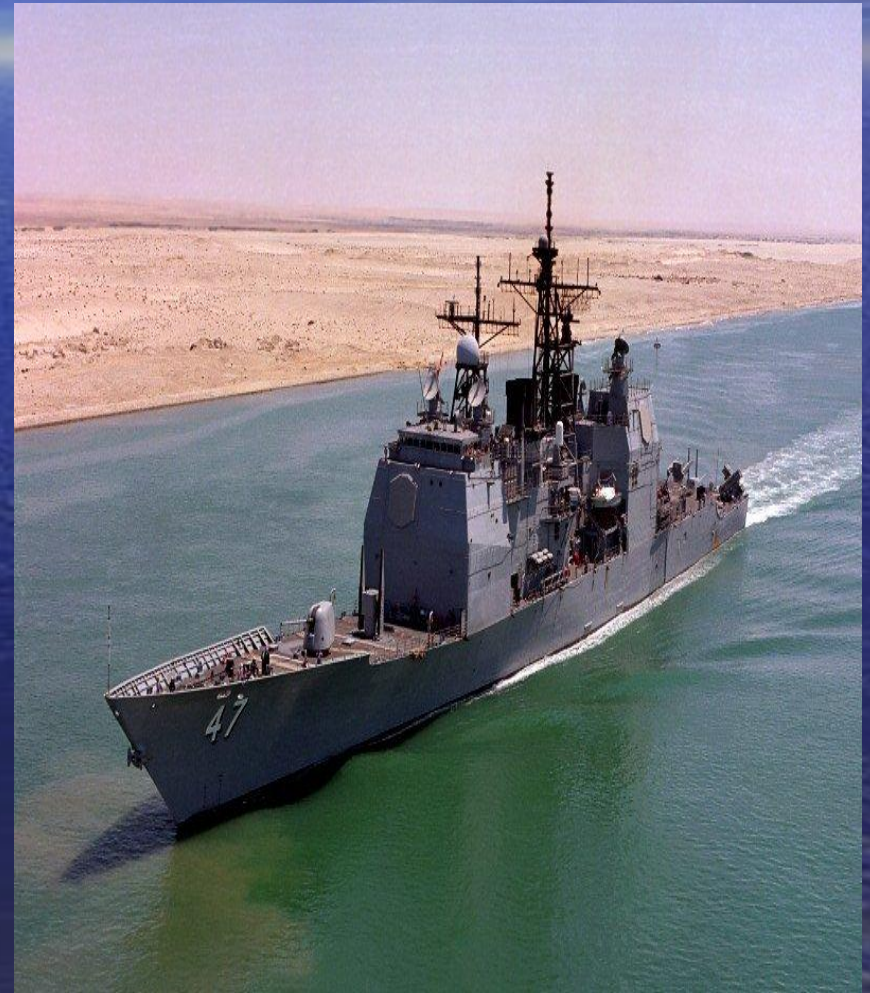


# Интересные задачи!



# Задача № 1

В неизвестное время, неизвестный путешественник во времени посмотрел на один из приборов своего корабля. Дисплей этого прибора показывал четырехзначные цифры в следующем порядке: 1858, 1859 и потом сразу 1900! Что это, сбой оборудования? Или нет? Как Вы думаете, какое число появится на дисплее следующим?



## Задача № 2



- Боксер покинул ринг после победы в чемпионате мира. Его тренер забрал все призовые, а боксер не получил ни копейки. Почему?



# Задача № 3

- На скале, высотой в 100 метров находится альпинист. Точно посередине скалы, на высоте 50-ти метров, растет дерево. Задача для альпиниста - спуститься со скалы, если известно, что он имеет веревку длиной 75 метров и нож, которым он может ее отрезать. Как ему спуститься со скалы?



# Задача № 4

- Когда идет дождь, кошка сидит в комнате или в подвале.  
Когда кошка в комнате, мышка сидит в норке, а сыр лежит в холодильнике.

Если сыр на столе, а кошка - в подвале, то мышка в комнате.

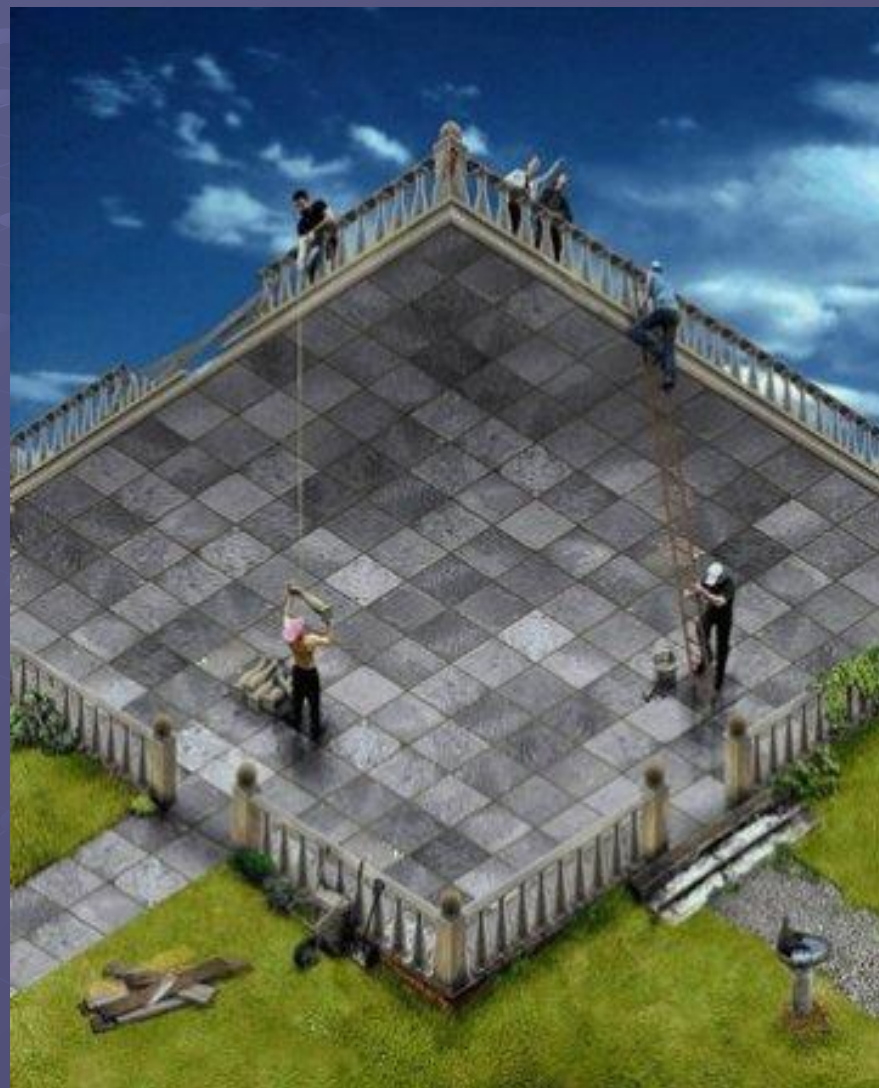
Сейчас идет дождь, а сыр лежит на столе. Тогда обязательно:

- А) кошка в комнате;
- В) мышка в норке;
- С) кошка в комнате, а мышка в норке;
- D) кошка в подвале, а мышка в комнате.



# Задача № 5

- Внимательно присмотритесь к этой, на первый взгляд обычной картинке **оптической иллюзии 3d** и постарайтесь отметить необычные детали. На **картинке** присутствует эффект обмана зрения.



# Ответы:

- Задача № 1 – 1901
- Задача № 2 - потому что боксёр ушёл сразу после победы
- Задача № 3 – альпинист должен спуститься до дерева, отрезать 25 метров верёвки и спуститься на землю
- Задача № 4 - (D) кошка в подвале, а мышка в комнате.

# Презентацию подготовил

## ▶ Шалкаускас Павел

- ▶ Ученик 6 «а» класса
- ▶ Средней школы № 54

