



**Выполнила: учитель физики  
Лексина Альбина Владимировна**



Песня: А. Киреев Вопрос на засыпку

<http://miladysw.wordpress.com>



*«Ум заключается не только в знании, но  
и в умении применить знания на деле»*

*Аристотель*

география

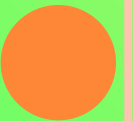
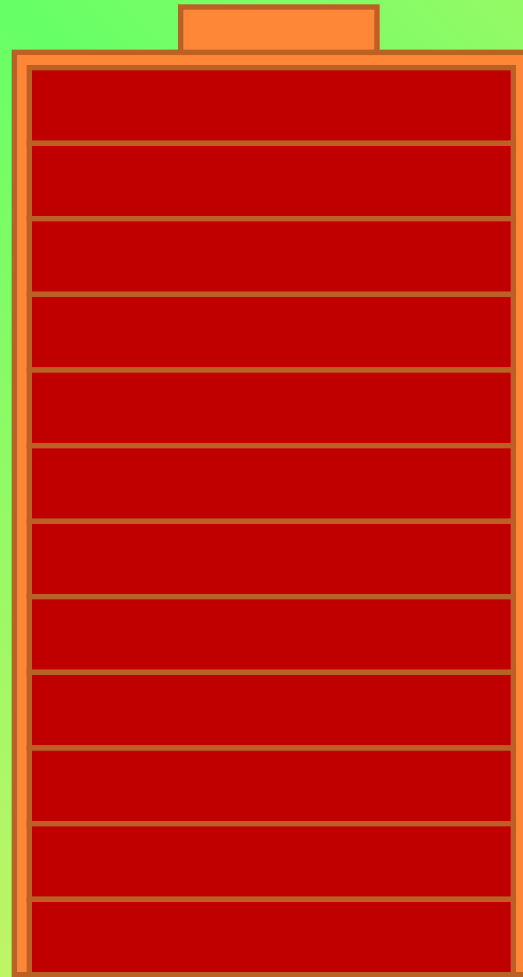
Биология

«Фюзис»  
(природа)

математика

Физика





# 1 испытание «Живой мир»



# 1 раунд «Геральдика»

*Геральдика – это наука, изучающая  
описание гербов*



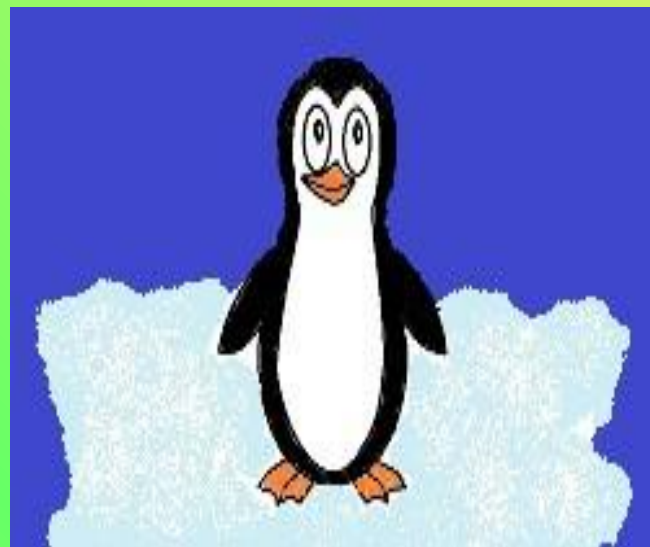
# ЧТО ОЗНАЧАЕТ ИЗОБРАЖЕНИЕ ПИНГВИНА В ГЕРАЛЬДИКЕ ?

А: ловкость



Б: сила

В: величие



**Тебе по болоту ходить довелось,**

**Легко тебе было? Вот то-то .**

**Тогда почему же огромнейший лось,**

**Так просто бежит по болоту.**





# 2 испытание

## «Физкультпоход»



25 января, в День российского студенчества, во Владивостоке стартовал российский этап Эстафеты Огня XXVII Всемирной летней Универсиады, которая пройдет в июле в Казани.





- **Стартовал российский этап Эстафеты Огня Универсиады 2013 25.01.2013 06:04 –  
*Официальная хроника***
- 25 января, в День российского студенчества, во Владивостоке стартовал российский этап Эстафеты Огня XXVII Всемирной летней Универсиады, которая пройдет в июле в Казани. Прямую трансляцию Эстафеты из Владивостока ведет телеканал "Россия 24".
- Читать далее



# 1 раунд

Какая сила действует во время полета ядра?

А: сила упругости

Б: вес



В: сила тяжести

Г: сила

Архимеда



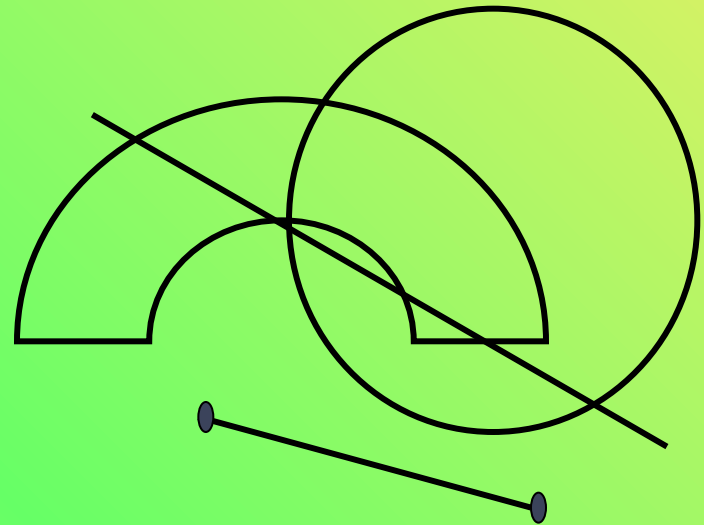
# Что представляет траектория брошенного ядра легкоатлетом?

А: окружность

Б: парабола

 В: прямая

Г: отрезок



**2 раунд**

**«Водонос»**

**Наполнить стаканы водой**

**3 раунд**

**Измерить объем воды в стакане**

**4 раунд**

**«Доверяй, но проверяй »**



# 4 ИСПЫТАНИЕ

## «ЭХ, ПРОКАЧУ»

**Кто на чем или на ком катался?  
Участвовал механическом движении...**

**Иван царевич**

Дюймовочка

Малыш

Емеля

Золушка

Иван-дурак, крестьянский сын



# 3 ИСПЫТАНИЕ

## «ЭХ, ПРОКАЧУ»

**Кто на чем или на ком катался?**

**Участвовал механическом движении...**

<b>Иван царевич</b>	<b>Серый волк</b>
Дюймовочка	ласточка
Малыш	Карлосон
Емеля	Печка
Золушка	тыква
Иван-дурак, крестьянский сын	Сивка Бурка



# 5 ИСПЫТАНИЕ «БОЛЬШАЯ КАРТА»





# 1 РАУНД

Где проходило Ледовое побоище



КАКИЕ ЗНАНИЯ ФИЗИКИ ПОМОГУТ  
АЛЕКСАНДРУ НЕВСКОМУ ВЫИГРАТЬ  
ВЕЛИКОЕ СРАЖЕНИЕ? (просмотр фрагмента  
фильма: «Александр Невский» )



# ГДЕ НАХОДИТСЯ ЗНАМЕНИТАЯ ПАДАЮЩАЯ ПИЗАНСКАЯ БАШНЯ?

А: во Франции

Б: в Германии

😊 В: в Италии

Г: в России



# 6 ИСПЫТАНИЕ



1 раунд

«Маг кое - как»



# Физика.

*Подсказка 1.*

**С помощью этого тела был открыт закон, позволяющий определить массы небесных тел.**

*Подсказка 2.*

**Согласно легенде был открыт один из важнейших законов физики.**

*Подсказка 3.*

**Это можно употреблять в пищу.**

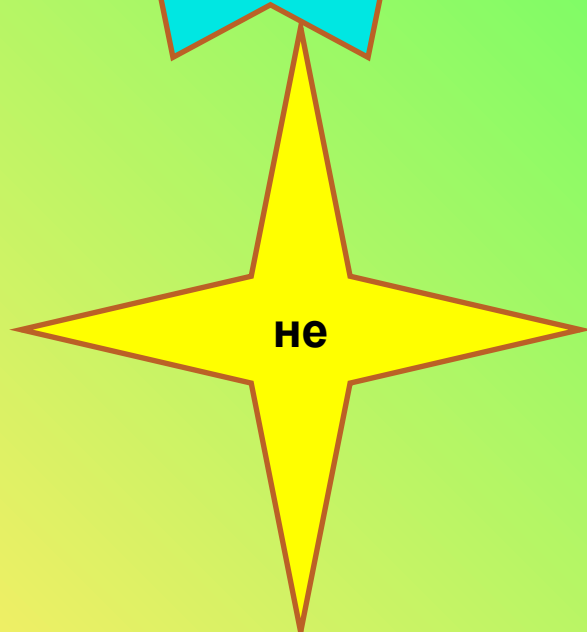






# ФИНАЛЬНЫЙ РАУНД

## СОСТАВИТЬ ВЫРАЖЕНИЕ





- Царства науки  
не знают  
предела



я  
Старался  
Не старался



