

Синий раунд

Физика	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Информатика	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
История	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Русский язык	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
География	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>
Биология	<u>10</u>	<u>20</u>	<u>30</u>	<u>40</u>	<u>50</u>

Физика

# Вопрос

Что называется деформацией?



# ОТВЕТ

*изменение объема и формы тела*



# КОТ В МЕШКЕ



# Вопрос

Почему кошка, из какого бы положения ни начинала падать, всегда приземляется на лапы?



# ОТВЕТ

*своим хвостом кошка создаёт  
вращательный момент*





# Вопрос

При какой коже: сухой или потной, электрический ток быстрее поражает органы?



# ОТВЕТ

*при потной*



# Вопрос

Почему, с физической точки зрения, косить траву легче при росе?



# ОТВЕТ

*Роса увеличивает массу стебля, поэтому при ударе косой он в меньшей степени деформируется (изгибается) и его легче срезать. Кроме того, роса играет роль смазки, облегчающей движение косы.*



Согласно исследованиям ученых в раннем возрасте человеческое ухо, как правило, способно хорошо воспринимать значительную часть звуков высокой частоты. С возрастом эта способность ухудшается. Это явление иногда используют полицейские некоторых европейских странах для наведения порядка. Каким образом они это делают?



*Звуковое оружие. Принцип его действия основан на излучении звуковых и инфразвуковых волн определенных частот. Представителем такого вида оружия можно считать LRAD (Дальнодействующее Акустическое Устройство). Люди, находящиеся недалеко от данной пушки, теряют самообладание, появляется страх, головокружение, тошнота. На близком же расстоянии — психическое расстройство, разрушение внутренних органов. Используются для разгона толпы, вызова паники в воинских подразделениях, защиты объектов от посторонних.*

Информатика

Устройство связи со всемирной паутиной





# ОТВЕТ

Модем



# ВОПРОС

Клавиша, позволяющая печатать только заглавные буквы



# ОТВЕТ

*CAPS LOCK*



# ВОПРОС

Маленький, но вместительный носитель информации



# ОТВЕТ

*Флешкарта*



Аналог печатной машинки в компьютере



# ОТВЕТ

*Клавиатура*



# КОТ В МЕШКЕ





Временное хранилище информации в компьютере



# ОТВЕТ

*оперативная память*



# История

Главным предметом мебелировки был он, который служил одновременно и лавкой, и постелью и хранилищем для различных вещей. Для прочности обивали его железными полосами, украшали резьбой, рисунками и кованными металлическими узорами.



# ОТВЕТ

*Сундук*



# ВОПРОС

Простые люди не знали такой роскоши как кареты и ездили зимой на санях, а летом на подводах и ...



# ОТВЕТ

*Телегах*



Назовите историческое событие и дату

- Ну ж был денек.

Сквозь дым летучий

Французы двинулись как тучи

И все на наш редут.

Уланы с пестрыми значками.

Драгуны с конскими хвостами.

Все промелькнули перед нами.

Все побывали тут.



# ОТВЕТ

*Бородино, 26 августа 1812 г.*



# ВОПРОС-АУКЦИОН



# Вопрос

Как прозвали изображенного на московском гербе Святого Георгия, убивающего змея?



# ОТВЕТ

*Победоносец.*



# Вопрос

Крестьянская повинность,  
предусматривающая работу в имении  
помещика.



# ОТВЕТ

*Барщина*



Русский язык

# ВОПРОС

*Являются ли слова  
ЦИРК и ЦИРКУЛЬ родственными*





# ОТВЕТ

*Значение каждого из этих слов связано с понятием круга. Они имеют общий корень, образованный от латинского «циркус», что значит «круг». Поэтому они являются родственными.*



# Вопрос

Какая буква неофициально появилась в русском алфавите с приходом Интернета?



# ОТВЕТ

*Буква @, которая часто используется в рекламе для обозначения звука «а» в некоторых словах: «соб@ка» вместо «собака».*



Чем отличается брОня от брони?



# ОТВЕТ

*Броня – закрепление за кем – либо билета, номера в гостинице, от этого существительного образуется прилагательное бронировать.*

*Броня – защитная облицовка, образует прилагательное бронированный*



Замените одним словом:

Говорить тихо, неразборчиво;

Идти, делая частые, мелкие шажки.



ОТВЕТ

*Бормотать*  
*Семенить*



# Вопрос

Какая русская пословица следующим образом переведена на иностранный язык: «Недостаток ума компенсируй ходьбой»?





# ОТВЕТ

*Дурная голова ногам покоя не даёт*



# География

Самое глубокое озеро России



# ОТВЕТ

*Байкал*



# ВОПРОС-АУКЦИОН



# Вопрос

Самый большой остров России



# ОТВЕТ

*Сахалин*



# Вопрос

Водами каких океанов омывается Россия?





# ОТВЕТ

*Атлантического, Северного Ледовитого и  
Тихого океанов*



Назовите государство, спрятанное под знаком вопроса



# ОТВЕТ

*Казахстан*



# Вопрос

Назовите 3 основные причины возникновения болот



# ОТВЕТ

*переувлажнение грунта при большом количестве осадков, малое испарение, замедленный сток*



# Биология

# Вопрос

Какие птицы имеют розовую окраску оперения?



# ОТВЕТ

*фламинго*





# Вопрос

Какая птица высидживает яйца на ногах?



# ОТВЕТ

Пингвин



# Вопрос

Какие ноги у жирафа длиннее – передние или задние?



# ОТВЕТ

*Одинаковой длины.*



# КОТ В МЕШКЕ



**Дубы для царя.** Однажды поехал царь посмотреть на свое царство. Проезжает через лес, видит – стоит на поляне двадцать дубов, один другого краше. Обомлел царь от удивленья. А потом и говорит слугам: «Хочу, чтобы эти дубы у моего дворца росли». Да разве столетние дубы пересадить? Но приказ есть приказ. Дни и ночи думали царские мастеровые, а толку никакого. Как веленье царя исполнить? Далась ему эти дубы...

# ОТВЕТ

*Один мастеровой посоветовал не дубы пересадить, а на поляне дворец построить. Так и сделали. Царь остался доволен. И дубы при дворце, и дворец при царе.*



**Ёж в яблоках.** Многим с детства знакома картинка: ёж, несущий на своих иголках яблоко. Куда и зачем он его несёт? Ведь на зиму ежам запасы не требуются. Всю зиму они, как и медведи, спят. Более того, зоологи утверждают, что яблоки ежи вообще не едят — они насекомоядные! Интересно, что из множества яблок ежи выбирают самые кислые или дички. Зачем ежам яблоки?



# ОТВЕТ

*Ежи натывают на иглы кислые продукты, чтобы продезинфицировать иглы и избавиться от паразитов*

