

Путешествие в страну «Геоинформатиков»



Внеклассное мероприятие для
учащихся 7-х классов



Цель мероприятия:

- популяризация знаний в области географии и информатики

Задачи мероприятия:

- расширять знания учащихся в области информатики и географии;
- развивать сообразительность и познавательный интерес к предметам география и информатика;
- развивать любознательность, логическое мышление, укреплять память учащихся;
- развивать навыки грамотного ответа;
- воспитывать уважение к сопернику, стойкость, волю к победе, находчивость, умение работать в команде.



Маршрутный лист (образец)



№ п/п	Станция	Название команды _____	
		Кол-во баллов	Подпись консультанта
1	“Станция - Эрудитов” 		
2	“Станция - Мир информатиков и программистов” 		
3	“Станция - Угадай - ка” 		
4	“Станция - Чёрный ящик” 		
5	“Станция - Рекордная” 		
6	“Станция - Информационная” 		
7	“Станция - Блиц” 		



Ход мероприятия:

I. Вступительное слово ведущего. Приветствие команд.

II. Маршрут путешествия:

- “Станция - Эрудитов”
- “Станция - Мир информатиков и программистов”
- “Станция - Угадай - ка”
- “Станция - Чёрный ящик”
- “Станция - Рекордная”
- “Станция - Информационная”
- “Станция - Блиц”

III. Заключительное слово ведущего. Награждение победителей.





“Станция - Эрудитов”

“Мой очевиден интеллект, и я иду по жизни гордо.
Ведь очень мало на Земле, таких разгадчиков кроссворда”

В.Якушев.

Миры информатики и географии настолько тесно связаны, что на данном этапе развития современных технологий очень трудно представить географию без применения информационных технологий. Существуют термины, которые в обеих науках звучат одинаково, но имеют разное значение. На данной станции предлагаем проверить свою эрудицию и разгадать кроссворд **“География и Информатика”**. *Если затруднение вызовет из информатики определение, то развеет сомнение географическое определение.*

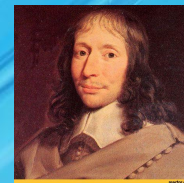
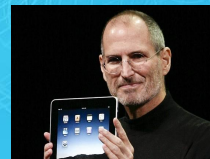
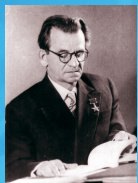
Максимальное количество баллов - 19 (1 балл за каждое угаданное слово). Время для выполнения задания - 5 мин.





“Станция - Мир Информатиков и программистов”

“Ровно 20 лет назад Бернерс-Ли, как говорят,
Доработал свой проект – знаменитый World Wide Web.”



Добро пожаловать в удивительный мир информатики!

Знаменитые и великие программисты, информатики - гении, которые важны для современного мира. Предлагаем на данной станции виртуально попутешествовать по странам мира и определить, в каких странах родились выдающиеся люди нашей планеты. Найди на карте ["Великие люди в истории развития информатики"](#)

Задание не из лёгких!

Максимальное количество баллов - 7(1 балл за правильный ответ).

Время для выполнения задания - 5 мин.





“Станция - Угадай - ка”

“Материки и страны, и границы, архипелаги, горы, острова.
Чужие, зарубежные столицы, там, где звучат нездешние слова.”

А.Довгань



Компьютерные пазлы - это не только увлекательное занятие, это ещё и упражнение для ума, тренировки внимательности, логического мышления. Знания по географии обязательно помогут учащимся на данной станции. Необходимо собрать два пазла и назвать страны(1 балл за каждую угаданную страну)

"Угадай страну в Азии" и "Угадай страну в Европе"

Указать: Что общего у этих стран? (4 балла)

Максимальное количество баллов за выполненное задание - 6
Время ограничено - 5 мин.



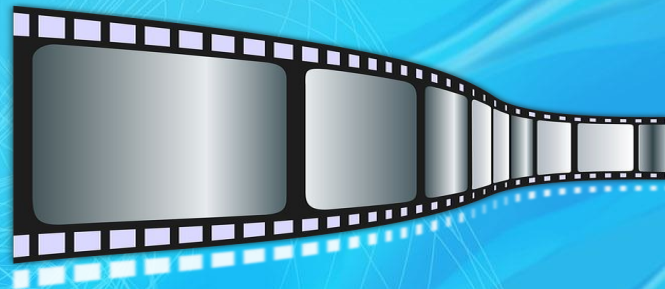


“Станция - Чёрный ящик”

“Неизвестность — самая мучительная из всех пыток.”

Чёрный ящик — термин, используемый для обозначения системы, внутреннее устройство и механизм работы которой неизвестны. На данной станции предлагаем посмотреть отрывок видеоролика “Чёрный ящик” и разгадать загадку суперкомпьютера, который потребляет минимум энергии и практически не ломается.

Максимальное количество баллов - 3. Время для выполнения задания - 5 мин.





“Станция Рекордная”

“...Все, что вокруг нас окружает, так удивляет и пугает,
Узнать, познать нас заставляет, чарует, восхищает, манит...”

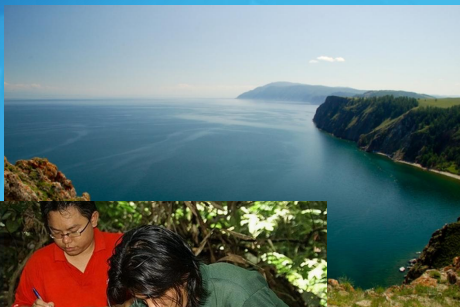
П.Самофалов

Рекордсмены существуют не только в спорте, есть ещё много других, в том числе и географических. На данном этапе путешествия, учащимся необходимо вспомнить всё самое необычное, удивительное, т.е. рекордсменов нашей Планеты и выполнить задание:

Ввод текста "Самый, самая, самое...."

За правильно вставленные слова - 1 балл (максимальное количество баллов - 15).

Время для выполнения данного задания - 5 мин.





“Станция - Информационная”

“Люди верят тому, что им говорят, если информацию правильно подать. Верят независимо от того, что это за информация.”

Терри Гудкайнд



Информация - это знания, которые мы получаем из различных источников. Информация обладает различными свойствами: актуальностью, достоверностью, полнотой, понятностью, объективностью и полезностью. *На станции мы предлагаем выполнить непростое задание “Свойства информации” - установить соответствие между свойствами информации и их описанием.*

Максимальное количество баллов - 6 (1 балл за правильный ответ)
Время для выполнения задания - 5 мин.





“Станция - Блиц”

“Не в количестве знаний заключается образование, но в полном понимании и искусном применении всего того, что знаешь.”

Дистервег А.



Блицтурнир - это молниеносная игра, в которой от игрока требуется быстрый расчет вариантов, а также хорошая техника разыгрывания стандартных ситуаций, когда решающим фактором становится время. На станции предлагаем поучаствовать в викторине “Эврика”.

Максимальное количество баллов - 10 (1 балл за правильный ответ). Время для выполнения задания - 5 мин.





Авторы презентации:

Кушнарёва Татьяна Николаевна

учитель географии МБОУ СОШ №9 г.Азова

Швидченко Андрей Георгиевич

учитель информатики МБОУ СОШ №9 г.Азова

Швидченко Светлана Витальевна

старший вожатый МБОУ СОШ №9 г.Азова



Источники информации:

1. Фон для презентации:

http://img-fotki.yandex.ru/get/4006/yankolin.f8/0_1c44b_cb3ac79a_XL.jpg,

<http://boombob.ru/img/picture/Apr/14/7529d9a9e81e8d8915463955ba89df75/4.jpg>,

http://www.sogno.in/include/uploads/product/bigstock_Internet_1775339.jpg

2. Эпиграф “Станция - Чёрный ящик”: <http://www.inpearls.ru/>

3. Эпиграф “Станция - Рекордная”:

http://niklud2011.ucoz.ru/index/stikhi_na_temu_quot_zemlja_nash_obshhij_dom_quot/0-101

4. Эпиграф “Станция - Угадай-ка”: <http://www.stihi.ru/2011/10/31/348>

5. Эпиграф “Станция - Эрудитов”: <http://www.stihi.ru/2005/08/18-1729>

6. Эпиграф “Станция - Мир Информатиков и программистов”:

<http://school.dtv.su/stihi-pro-informatiku/>



Источники информации:

1. <https://im0-tub-ru.yandex.net/i?id=dd45cc57c7a2cb12dc072bfae048297c&n=33&h=215&w=287>,
<https://im2-tub-ru.yandex.net/i?id=14150bda12ea527e425d0325d750f30c&n=33&h=215&w=287>,
https://www.google.ru/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&ved=0ahUKEwjK1_3W_7zLAhVKJJoKHTPhCssQjBwIBA&url=http%3A%2F%2Fwww.kennyzail.com%2Fuploads%2F3%2F8%2F0%2F5%2F3805748%2F7893103.jpg&psig=AQjCNEwG6mjIrvZCqvz_tZOqBWrNuZXpw&ust=1457935647117270,
<http://www.collierschools.com/cms/lib/FL01903251/Centricity/Domain/226/Images/Arts%20Audio%20Video%20and%20Technology%20Communications.png>,
<http://cliparts.co/cliparts/5cR/eLn/5cReLnr7i.png>,
https://fathonibilzz.files.wordpress.com/2014/08/wp-id-mouse-160032_640.png,
<https://d3nevzfk7ii3be.cloudfront.net/igi/YQdkrMLViPEGTAsZ.large>,
<http://thesherwoodgroup.com/wp-content/uploads/2012/08/150541621-blog.jpg>



Источники информации:

1. <https://d3nevzfk7ii3be.cloudfront.net/igi/YOdkrMLViPEGTAsZ.large>,
<http://www.mipkif.ru/images/photo/карт%20учеба%20на%20компьютере.jpg>,
<https://cheap.buyessay.org/blog/wp-content/uploads/2014/12/world-boy-loop.jpg>,
<http://imyanauki.ru/files/2660/photo.jpg>,
<http://img.reitix.com/foto/5a843e8e-c532-48dc-9b10-f716287cca79.jpg>,
https://hsto.org/getpro/geektimes/post_images/52a/f22/807/52af22807d8ce5042a5d86eb9d1a201a.jpg, <http://www.seoded.ru/istoriya/img/kaspersky-yevgeny.jpg>,
http://www.dut.edu.ua/uploads/n_2644_29516873.jpg,
http://www.codeweek.pk/wp-content/uploads/2011/01/alg_steve_jobs_siris.gif,
<http://alnews.com.ua/uploads/article/o5Oa8YWpoupK.jpg>,
http://geomasters.ru/wp-content/uploads/2013/02/puteshestvie_na_baikal.jpg,
<http://vseokrasote.ru/uploads/base/9164246716715889.jpg>,
<http://mediturgia.ru/wp-content/uploads/2016/01/эверест.jpg>.
<https://static-secure.guim.co.uk/sys-images/Guardian/Pix/pictures/2014/5/22/1400752560362/Blaise-Pascal-014.jpg>





Благодарим за внимание!

