

Проект:
«Дистанционные конкурсы.
1 полугодие»

Учитель ГБОУ СОШ №539
Антропова Э.В.
2012-2013г

Концепция общенациональной системы
выявления и развития молодых талантов

Каждый человек талантлив.

Добьётся ли человек успеха, во
многом зависит от того, будет ли выявлен его талант, получит ли он
шанс использовать свою одарённость.

Утверждена
Президентом Российской Федерации
Д.А. Медведевым
3 апреля 2012 г.

Указ Президента РФ от 7 мая 2012 г. N 599
«О мерах по реализации государственной политики в
области образования и науки»

Правительству Российской Федерации:

обеспечить реализацию следующих мероприятий в области образования:

- внесение в июле 2012 г. в Государственную Думу Федерального Собрания Российской Федерации проекта федерального закона "Об образовании в Российской Федерации";
- разработку и утверждение в декабре 2013 г. Концепции развития математического образования в Российской Федерации на основе аналитических данных о состоянии математического образования на различных уровнях образования;
- разработку и реализацию до конца декабря 2012 г. мер, направленных на повышение эффективности единого государственного экзамена;
- разработку к июню 2012 г. комплекса мер, направленных на выявление и поддержку одаренных детей и молодежи;

В.Путин

Система работы

- выявление одаренных детей;
- развитие творческих способностей на уроках;
- развитие способностей во внеурочной деятельности (олимпиады, конкурсы, исследовательская работа, проектная деятельность);
- создание условий для всестороннего развития одаренных детей.

1 полугодие

- Конкурс по игре Судоку на сайте «Меташкола»
- Конкурс по кодам и шифрам на сайте «Меташкола»
- Конкурс по игре «Японские кроссворды» на сайте «Меташкола»
- Математическая Интернет-карусель на сайте «Дистантное обучение: центр дополнительного образования детей »

Всероссийский интернет-Конкурс по СУДОКУ на «Меташкола» 15.10.12

- Участники: Смирнова Арина 5а, Коссе Юра 6б, Питерцева Светлана 10, Чинина Настя 5а, Ахмедьянова Вика 10, Панова Лера 10, Птицына Лиза 10.

Подготовка к конкурсу(некоторые материалы):
Домашняя недельная работа-два квадрата Судoku-

The screenshot shows a web browser window displaying an online Sudoku game. The browser's address bar shows the URL www.onlinesudoku.ru/online.php. The page title is "Судoku. Разминка для ума." and it includes a quote: "«Часто говорят, что цифры управляют миром...» Иоганн Гете". Below the title, there are navigation buttons for difficulty levels: "Очень легкие", "простые", "Средние" (selected), "Сложные", and "Очень трудные". The main content area features the text "Судoku онлайн. Играйте бесплатно!" and "Онлайн-судoku №547744". A 9x9 grid is displayed with some numbers filled in. To the right of the grid is a sidebar menu with sections "Основное меню" and "Разное".

Судoku онлайн. Играйте бесплатно!								
Онлайн-судoku №547744								
9	7	2						1
			5	1	2	9	6	
6		1		9				7
	4	7		3	9	1		8
3	6						4	
		2		8	4	6		3
8	1	6	9		5	3	7	2
2	5	9	3	7	1		6	
		4	8			9	1	5

Всероссийский интернет-Конкурс по кодам и шифрам на сайте «Меташкола»15.11.12

- Участники: Смирнова Арина 5а (**1 степень**), Кочура Иван 5а (**1 степень**), Питерцева Светлана 10 (**2 степень**), Ковалёва Ксения 5а (**3 степень**), Ахмедьянова Вика 10 (**3 степень**), Кудрявцева Лиза10, Головчанова Маша10, Климова5а, Мустофаева Алсу 5а.

Подготовка к конкурсу(некоторые материалы):

- 1)Шифр Цезаря:

Исходный алфавит:АБВГДЕЁЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯ
Шифрованный:ГДЕЁЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧШЩЪЫЬЭЮЯАБВ

- 2)Расшифруй таблицей и реши дома:

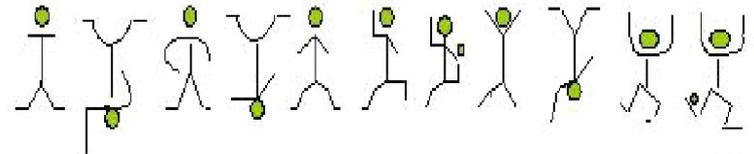
1. продолжи: бувибедышкзальутнориревыз...
2. продолжи: соозттдоомитренраррезаж...
3. продолжи: нслеетейиойсмратеуиойбм...

Азбука Морзе

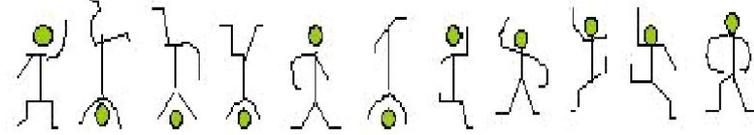
<p>· Е(Ё)</p> <p>·· Й</p> <p>... С</p> <p>.... Х</p>	<p>_ Т</p> <p>__ М</p> <p>___ О</p> <p>____ Ш</p>	<p>· _ _ · П</p> <p>· _ · Р</p> <p>_ · _ К</p> <p>_ · · _ Ъ</p>
<p>_ А</p> <p>··_ У</p> <p>..._ Ж</p>	<p>_ · Н</p> <p>_ · · Д</p> <p>_ ... Б</p>	<p>_ _ · _ _ Ы</p> <p>_ · _ _ Ц</p>
<p>_ _ _ В</p> <p>_ _ _ _ Й</p>	<p>_ _ _ · Г</p> <p>_ _ _ _ · Ч</p>	<p>· _ _ · Л</p> <p>· · _ · Ф</p>
<p>· · _ _ Э</p> <p>· · _ _ Ю</p> <p>_ · _ Я</p>		

Пляшущие человечки

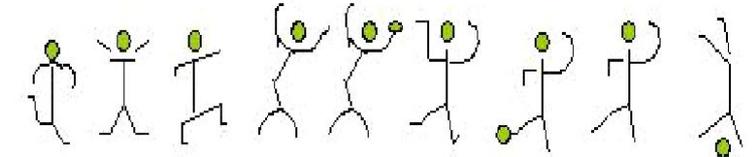
МетаШкола математический кружок



А Б В Г Д Е Ё Ж З И Й



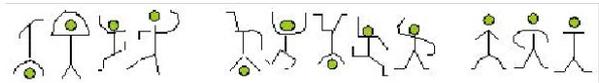
К Л М Н О П Р С Т У Ф



Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ы Ь Э

Пример конкурсного задания

Раскодируйте задание. Найдите ответ. Запишите ответ цифрами в поле для ввода:



Реши дома:

- 1) $\cdot _ \cdot \cdot \cdot \cdot _ _ _ _ \cdot _ _ _ _ \cdot$
- $_ _ \cdot _ \cdot _ \cdot \cdot _ _ _ _ _ \cdot$
- $_ \cdot \cdot \cdot _ _$
- $_ \cdot \cdot \cdot _ \cdot _ _ \cdot \cdot \cdot _ \cdot _ \cdot \cdot \cdot !$

- 2) $_ \cdot \cdot \cdot _ _ _ \cdot _ _ \cdot _ _ _ \cdot _ _ \cdot \cdot _ \cdot \cdot \cdot _ _ _ \cdot \cdot \cdot _ \cdot _ _$
- $\cdot \cdot \cdot$

- 3) ПГХЗПГХЛНГ-----
- ЩГУЛЩГ
- ЕФЗШ
- РГЦН !

Некоторые итоги

Конкурс: Коды и шифры

Результаты

№	Фамилия, имя	Название школы	Баллы	Дата и время	Диплом
1601	Слащев Владимир	гимназия № 426, Санкт-Петербург, Ломоносов	7	15.11.2012 20:37	I степени
1602	Светлана Екатерина	564, Санкт-Петербург	7	15.11.2012 20:47	I степени
1603	Смирненмудренская Юлия	МБОУ СОШ №2, Дзержинск, Нижегородская область	7	15.11.2012 20:42	I степени
1604	Смирнов Владислав	ГБОУ СОШ №68, Санкт-Петербург	5	15.11.2012 20:58	III степени
1605	Смирнов Денис	Гимназия №116, Санкт-Петербург	7	15.11.2012 20:43	I степени
1606	Смирнов Евгений	№1358, Москва	7	15.11.2012 20:52	I степени
1607	Смирнов Станислав	ГБОУ СОШ №491, Санкт-Петербург	7	15.11.2012 20:31	I степени
1608	Смирнова Анастасия	гимназия № 1563, г.Москва	7	15.11.2012 20:59	I степени
1609	Смирнова Арина	школа № 539, Санкт-Петербург	7	15.11.2012 20:20	I степени
1610	СМИРНОВА ЕЛИЗАВЕТА	МОУ СОШ №1, ФРЯЗИНС	7	15.11.2012 20:17	I степени
1611	Смирнова Оля	гимназия 116, Санкт-Петербург	7	15.11.2012 20:22	I степени
1612	Смыслов Саша	МОУ СОШ № 15, г. Энгельс	7	15.11.2012 20:50	I степени

Осенняя интернет-олимпиада по математике на сайте

«Меташкола» 21 ноября в 19:00 2012 г.

- Участники: Смирнова Арина5а, Ковалёва Ксения5а, Мустофаева Алсу 5а.

Как принять участие в олимпиаде?

1. Зарегистрироваться в МетаШколе (повторно регистрироваться не нужно).
2. Войти в МетаШколу с логином и паролем и записаться на олимпиаду.
3. Настроить компьютер для участия в олимпиаде. После настройки еще раз войти в МетаШколу, перейти на страницу олимпиады и проверить дату и время начала.
4. За день до начала олимпиады убедиться, что Вы знаете свой логин и пароль, умеете входить в МетаШколу.
5. Минут за 10-15 до начала олимпиады войти в МетаШколу с логином и паролем и перейти на страницу олимпиады. Таймер будет отсчитывать время до начала олимпиады.
6. Как только олимпиада начнется, на экране появятся задачи. К каждой задаче будет дано несколько вариантов ответа, один из которых - правильный. Во время олимпиады нужно решить задачи (в любом порядке) и прямо на экране выбрать правильный вариант ответа к каждой задаче. Таймер будет отсчитывать время до конца олимпиады.
7. **За несколько минут до окончания олимпиады** отправить свои ответы, для этого нажать на кнопку *Отправить* внизу страницы с задачами. Можно отправлять ответы, даже если не все задачи решены. Отправлять ответы можно один раз.
8. Убедиться, что ответы отправились (появится сообщение о том, что ответы получены).

Литература

- Кучеренко НН «Из опыта работы с одарёнными детьми»
- Кудрявцев СА «Система работы с одаренными по математике детьми в нашей гимназии.
- Бахмутский А.Е. Школьная система мониторинга качества образования. Псков: АНО «Центр социального проектирования «Возрождение» , 2004. – 96 с.2.
- Федотова Н. К. Из опыта работы с одаренными детьми / Н. К. Федотова // Вестник НГУ. Серия: Педагогика / Новосиб гос ун-т. — 2008. — Т. 9, вып. 1. — С. 53 — 56.
- Дистанционный образовательный портал «Продлёнка» <http://www.prodlenka.org/>
- МетаШкола <http://www.metaschool.ru>
- Дистантное обучение <http://www.desc.ru/>
- ИМЦ Кировского района - Официальный информационный портал <http://www.nmc-kirov.spb.ru/>