

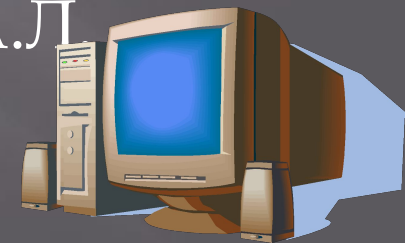
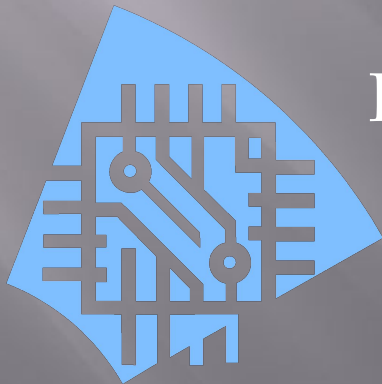
ПРОЕКТ «МАТЕМАТИЧЕСКИЙ СУНДУЧОК»

МОУ СПИРИДОНОВОБУДСКАЯ ООШ

Подготовили учащиеся 7 класса

2017-2018 год

Руководитель: Кулажко А.Л.



Приветствую вас 5 класс

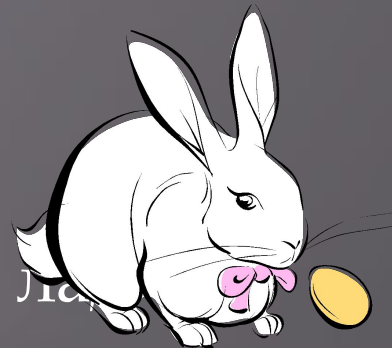
!

- ▣ Скажи мне , и я забуду ,
- ▣ Покажи мне , и , может быть , я запомню.
- ▣ Сделай меня соучастником , и я пойму .



В мире интересной математики!

- ▣ 5 класс - Логические задачи
- ▣ 5 класс – Головоломки , ребусы
- ▣ 6 класс – Сказки на математический лад
- ▣ 7-9 классы – проекты : «Математика и музыка », «Старинным задачам – новую жизнь», «Математика – это», «Математические украшения к Новому году», «Дом – который построил я», «Число пи», «Валентинки с модулем», «Математические открытки», «Доминошки с дробями», «Колесо Фортуны», «Комбинация геометрических фигур», «Путешествие по координатной плоскости», «События моей жизни в диаграммах» , «Оригами – гимнастика для ума »и др.



5 класс – логические задачи

- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЗАДАЧА
- «ИЩЕМ ПЕРЕПУТАННЫЕ КНОПКИ»
- ЛЮСЯ ЗАМЕТИЛА, ЧТО ЕЕ КАЛЬКУЛЯТОР РАБОТАЕТ НЕ ТАК, КАК НАДО: ДВЕ КНОПКИ С ЧИСЛАМИ ПЕРЕПУТАНЫ.
- ЕСЛИ ЛЮСЯ НАЖИМАЕТ ОДНУ ИЗ ЭТИХ КНОПОК, НА ЭКРАНЕ ВЫСВЕЧИВАЕТСЯ ДРУГОЕ ЧИСЛО И НАОБОРОТ.
- ЕСЛИ ЛЮСЯ ВВОДИТ 8Х45, РЕЗУЛЬТАТ - 360. ЕСЛИ ОНА ВВОДИТ 239Х10, РЕЗУЛЬТАТ 2390. ЕСЛИ ЛЮСЯ ВВОДИТ 6Х87, ТО ПОЛУЧАЕТСЯ 602.
- КАКИЕ ЧИСЛА НАПИСАНЫ НА ДВУХ ПЕРЕПУТАННЫХ КНОПКА
- ЗАДАЧА НА СТРАТЕГИЮ
- «ИССЛЕДОВАТЕЛИ ПУСТЫНИ»
- КАЖДЫЙ ИЗ ДВУХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ ПУСТЫНИ МОЖЕТ НЕСТИ С СОБОЙ ЗАПАС ПИЩИ НА 12 ДНЕЙ И МОЖЕТ ПРОЙТИ ЗА ДЕНЬ 30 КМ. ОБА ОНИ НАХОДЯТСЯ В ЛАГЕРЕ, РАСПОЛОЖЕННОМ НА САМОМ КРАЮ ПУСТЫНИ. В 300 КМ ОТ ИХ ЛАГЕРЯ В ГЛУБИНЕ ПУСТЫНИ ЕСТЬ МЕСТО, ГДЕ НАДО УСТАНОВИТЬ ФЛАГ.
- СМОГУТ ЛИ ОНИ СДЕЛАТЬ ЭТО, И ПРИ ЭТОМ ВЕРНУТЬСЯ В СВОЙ ЛАГЕРЬ ЖИВЫМИ И ЗДОРОВЫМИ?
-

- **«ПОСЧИТАЕМ ПРИГЛАШЕННЫХ УЧАСТНИКОВ»**
- РУКОВОДИТЕЛИ МЕСТНОГО ДЕТСКОГО ФУТБОЛЬНОГО КЛУБА ОЖИДАЛИ ЮНЫХ ИГРОКОВ НА ВЕЧЕР, УСТРОЕННЫЙ В ЧЕСТЬ ОТКРЫТИЯ ЛЕТНЕГО ФУТБОЛЬНОГО СЕЗОНА. ЕСЛИ БЫ ОНИ РАЗДАЛИ ПО 4 ПИРОЖНЫХ КАЖДОМУ ИГРОКУ, ИМ БЫ НЕ ХВАТИЛО 8 ПИРОЖНЫХ. ЕСЛИ БЫ ОНИ ДАЛИ ПО 3 ПИРОЖНЫХ КАЖДОМУ ИГРОКУ, 6 ПИРОЖНЫХ ОСТАЛИСЬ БЫ ЛИШНИМИ. СКОЛЬКО ИГРОКОВ БЫЛИ ПРИГЛАШЕНЫ НА ВЕЧЕР?

- **«ГОЛОВЫ ДРАКОНА»**

-
- 2-ГОЛОВЫЕ И 7-ГОЛОВЫЕ ДРАКОНЫ СОБРАЛИСЬ НА МИТИНГ. В САМОМ НАЧАЛЕ МИТИНГА КОРОЛЬ ДРАКОНОВ - 7-ГОЛОВЫЙ ДРАКОН ПЕРЕСЧИТАЛ ВСЕХ СОБРАВШИХСЯ ПО ГОЛОВАМ. ОН ОГЛЯДЕЛСЯ ВОКРУГ СВОЕЙ, УКРАШЕННОЙ КОРОНОЙ СРЕДНЕЙ ГОЛОВЫ И УВИДЕЛ 25 ГОЛОВ. КОРОЛЬ ОСТАЛСЯ ДОВОЛЕН РЕЗУЛЬТАТАМИ ПОДСЧЕТОВ И ПОБЛАГОДАРИЛ ВСЕХ ПРИСУТСТВУЮЩИХ ЗА ИХ ЯВКУ НА МИТИНГ. СКОЛЬКО ВСЕГО ДРАКОНОВ ПРИШЛО НА МИТИНГ?

-

-

Ребусы

Р1а



Ребусы



Числовые ребусы

1.
$$\begin{array}{r} _ * 0 * 3 * \\ - 3 * 0 * 4 \\ \hline 18990 \end{array}$$

2.
$$\begin{array}{r} _ 7 * 5 3 * \\ - _ * 9 * * 2 \\ \hline 14909 \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{r} _ * * * * \\ - _ * * * * \\ \hline 1 \end{array}$$