


УРОК - ЗАЧЁТ

8 КЛАСС

ПЛОЩАДИ

ТЕОРЕМА

ПИФАГОРА



**ФОРМИРОВАНИЕ
УМЕНИЙ
АНАЛИЗИРОВАТЬ
ОБОБЩАТЬ
ПРИМЕНЯТЬ
ЗНАНИЯ
В НЕСТАНДАРТНЫХ
СИТУАЦИЯХ**

**КУЛЬТУРА
ОБЩЕНИЯ
УМЕНИЕ
УЧАСТВОВАТЬ В
ОБСУЖДЕНИИ
УМЕНИЕ СЛУШАТЬ,
ВСТУПАТЬ В ДИАЛОГ**

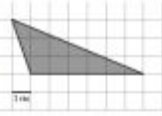
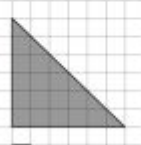
ЗАДАЧИ

**РАЗВИТИЕ ЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ
ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО ИНТЕРЕСА
СООБРАЗИТЕЛЬНОСТИ**

**РАЗВИТИЕ НАВЫКОВ
ОЦЕНКИ ПРОЦЕССА РАБОТЫ
ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ**

Задание В5 - подготовка к **ЕГЭ** по математике




Перейти в режим онлайн-тестирования **ЕГЭ** (5 случайных заданий В5)
 (1) Смотреть полный актуальный список протоколов В5 в открытом банке задач **ЕГЭ** по математике.

№ прототипа	Задание	Ваш ответ
27546 (есть решение) (есть ссылка на решение)	<p>На клетчатой бумаге с клетками размером 1 см x 1 см изображен треугольник (см. рисунок). Найдите его площадь в квадратных сантиметрах.</p> 	<input type="text"/> ✓ ?
27543 (есть решение) (есть ссылка на решение) (есть ссылка на решение)	<p>На клетчатой бумаге с клетками размером 1 см x 1 см изображен треугольник (см. рисунок). Найдите его площадь в квадратных сантиметрах.</p> 	<input type="text"/> ✓ ?

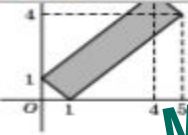
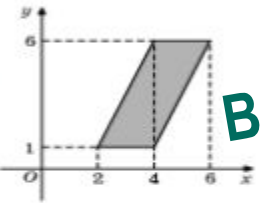
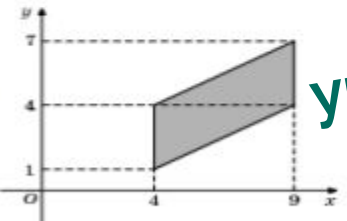

**ЗАДАЧИ
ЕГЭ?
В
8 КЛАССЕ?**



ege-online-test.ru/2conn.php?b_type=В5

27554 (есть решение) (есть ссылка на решение)	<p>Найдите площадь четырехугольника, изображенного на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см x 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.</p> 	<input type="text"/> ✓ ?
27555 (есть решение) (есть ссылка на решение)	<p>Найдите площадь четырехугольника, изображенного на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см x 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.</p> 	<input type="text"/> ✓ ?
27556 (есть решение) (есть ссылка на решение)	<p>Найдите площадь трапеции, изображенной на клетчатой бумаге с размером клетки 1 см x 1 см (см. рис.). Ответ дайте в квадратных сантиметрах.</p> 	<input type="text"/> ✓ ?

ВСЁ ПОЛУЧИТСЯ!

<p>27570 (есть ссылка на решение)</p>		<input type="text"/> ✓ ? +
<p>27576 (есть ссылка на решение)</p>	<p>Найдите площадь параллелограмма, изображенного на рисунке.</p> 	<input type="text" value="8"/> ✓ ? -
<p>27577 (есть ссылка на решение)</p>	<p>Найдите площадь параллелограмма, изображенного на рисунке.</p> 	<input type="text" value="15"/> ✓ ? +
<p>27578 (есть ссылка на решение)</p>	<p>Найдите площадь параллелограмма, вершины которого имеют координаты (2;1), (10;1), (9;8), (1;8).</p> 	<input type="text" value="56"/> ✓ ? +

МОМЕНТАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА

ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПРАВЛЕНИЯ

УПРАЖНЕНИЕ В ПОНИМАНИИ

КОНТРОЛЬ - РАЗВИВАЮЩИЙ



ЛИСТОК КОНТРОЛЯ №1
РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ ЕГЭ

Андреева Екатерина

(ИМЯ, ФАМИЛИЯ)

ЗАДАЧИ	+	-	ОТМЕТКА
ПЛОЩАДЬ ТРЕУГОЛЬНИКА	5	нет	5
ПЛОЩАДЬ ЧЕТЫРЁУГОЛЬНИКА	7	нет	

АНАЛИЗ РАБОТЫ

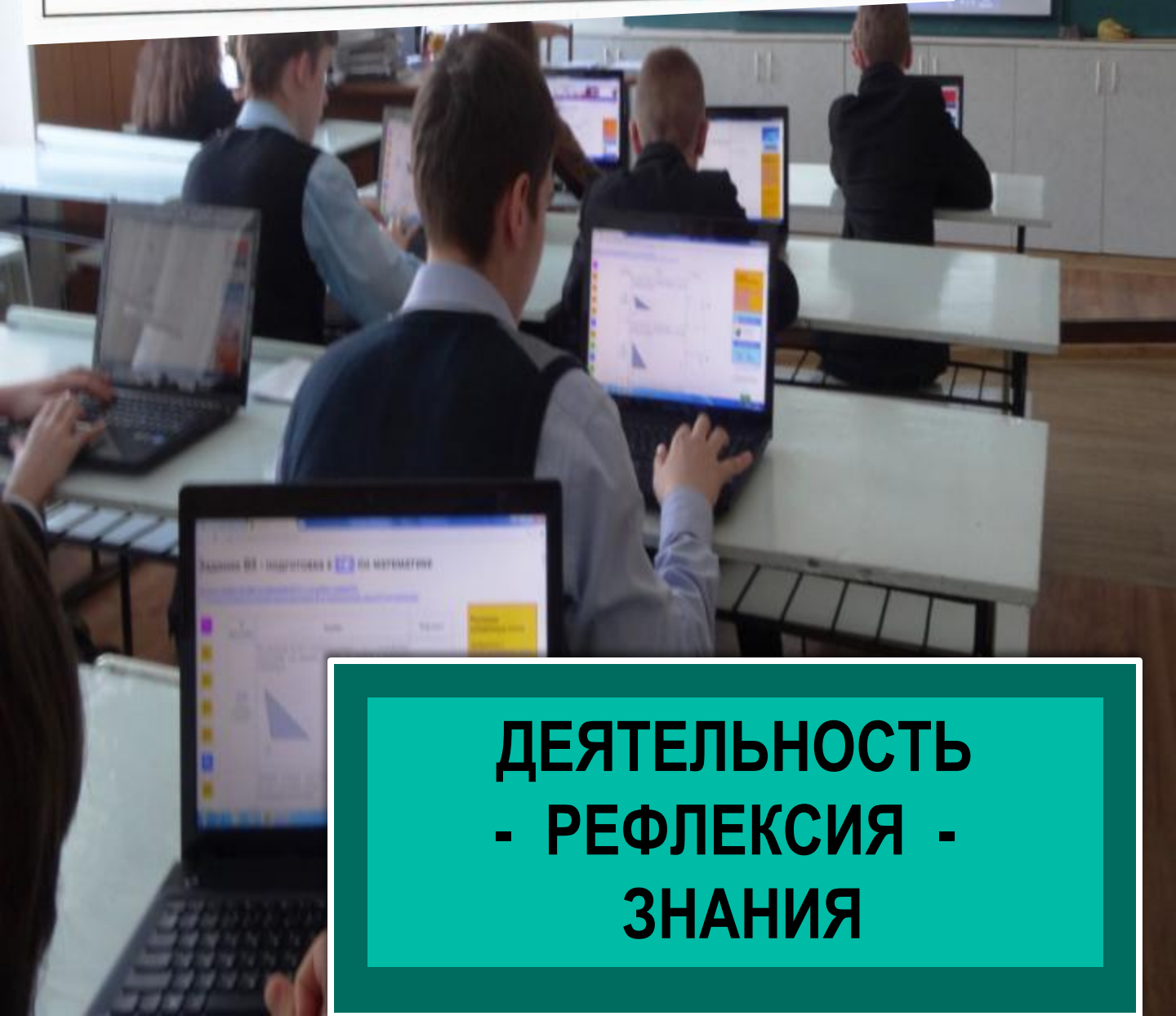
ВАРИАНТЫ ОТВЕТА

ДА; НЕТ; скорее ДА; скорее НЕТ; свой вариант

ИНТЕРЕСНО? да ТРУДНО? скорее нет ПОЛЕЗНО? да

ОШИБКИ В ВЫЧИСЛЕНИЯХ ✓ В ФОРМУЛАХ

САМООЦЕНКА Я – молодец! Надо ещё потренироваться. Сегодня не мой день...



**ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
- РЕФЛЕКСИЯ -
ЗНАНИЯ**



НАУЧНОСТЬ

ДОСТУПНОСТЬ

ДЕЯТЕЛЬНОСТНЫЙ ПОДХОД

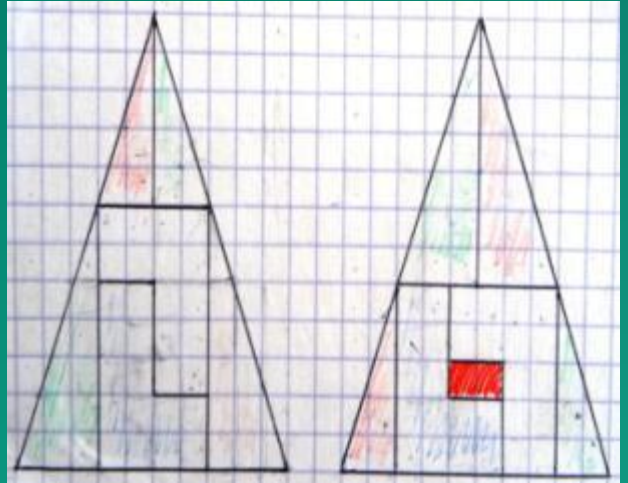
ПРИНЦИПЫ

СОТРУДНИЧЕСТВО

НАГЛЯДНОСТЬ

«ВЫРАЩИВАНИЕ»

ПРОТИВОРЕЧИВОСТЬ
В СОСТОЯНИИ
ИССЛЕДУЕМОГО
ОБЪЕКТА



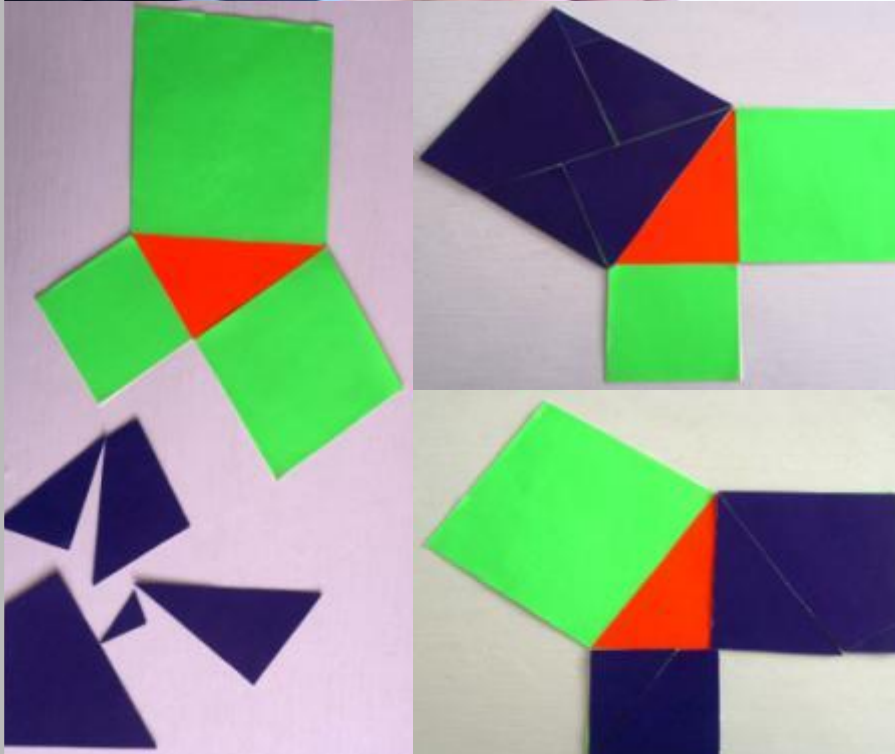
ПРОБЛЕМА!



ПОИСКОВАЯ МЫСЛИТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



АНАЛИЗ
СИНТЕЗ
СРАВНЕНИЕ
ОБОБЩЕНИЕ



ИНТУИЦИЯ

+

ЛОГИКА

СОТРУДНИЧЕСТВО

РАЗВИТИЕ ИНТЕЛЛЕКТА

**ВОЗМОЖНОСТЬ
САМОПРОЯВЛЕНИЯ**



СО ВМ ЕС ТН ЫЕ

ПОИСК

ОШИБКИ
НАХОДКИ

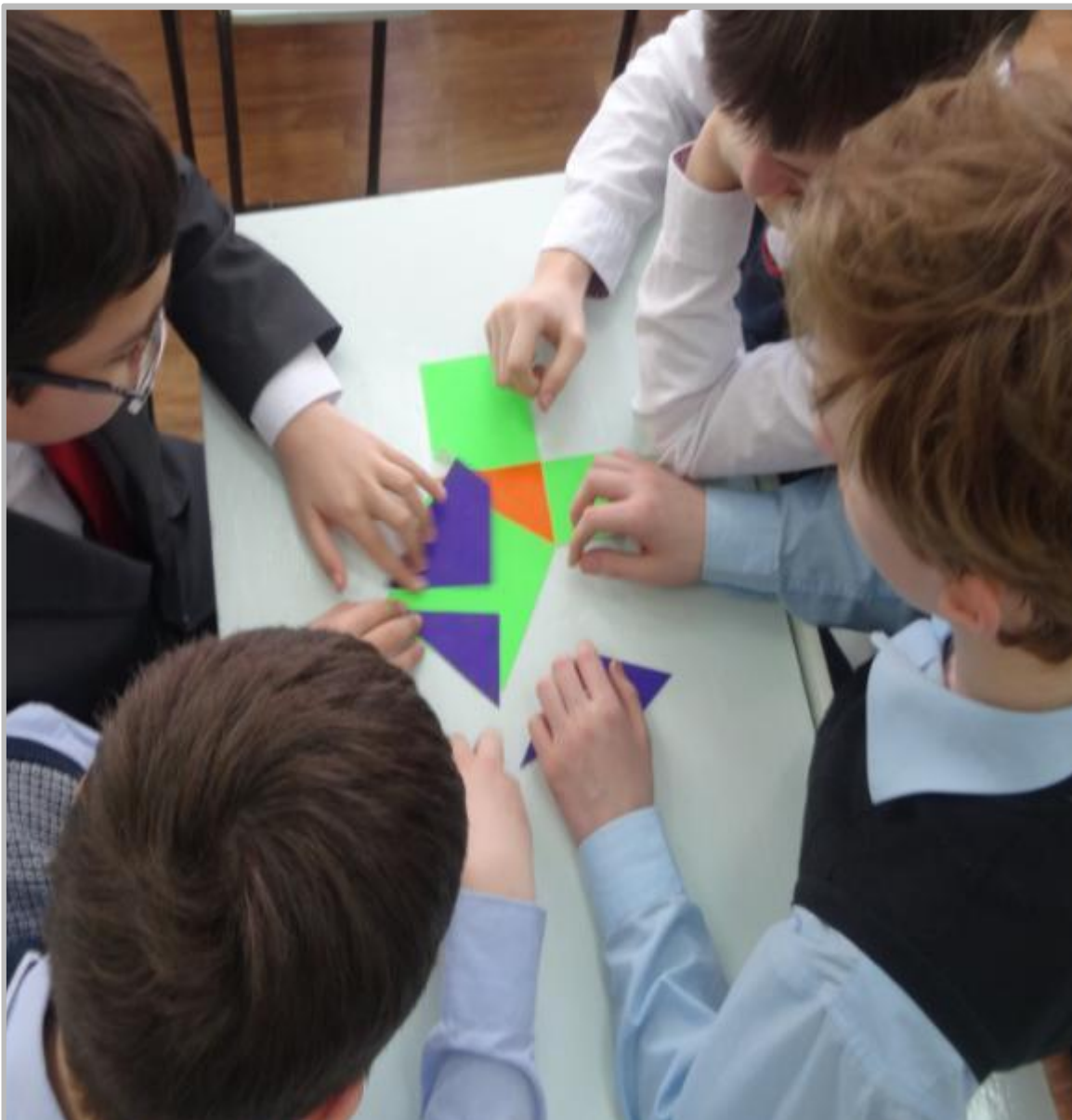
ЭМОЦИИ
ПЕРЕЖИВАНИЯ



ЛИСТ КОНТРОЛЯ №2			
СПИСОК ГРУППЫ	СПИЧКИ	СОФИЗМ	ГОЛОВОЛОМКА
ВКЛАД В ОБЩУЮ РАБОТУ: +++; ++; +; 0; -			
Положийев	+	+	+
Никитенко	+	+	++
Семьичн	+	++	+
Мельников	+	+	+
РЕЗУЛЬТАТ	755	305	105
АНАЛИЗ РАБОТЫ (ДА; НЕТ; скорее ДА; скорее НЕТ; свой вариант)			
ЗАДАЧА ТРУДНАЯ?	ДА	ДА!!!	ДА
ЗАДАЧА ИНТЕРЕСНАЯ?	ДА	ДА	ДА
РЕШАТЬ ГРУППОЙ?	ДА	ДА	ДА
РЕШАТЬ ИНДИВИДУАЛЬНО?	нет	нет	нет

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ / ВЗАИМООБУЧЕНИЕ

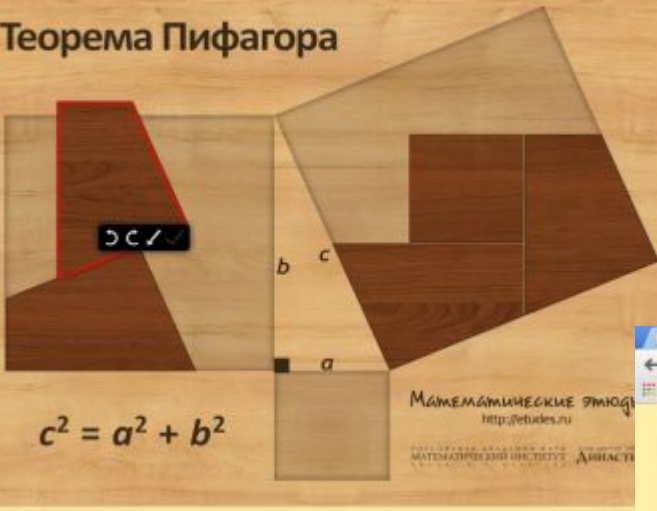
**ПРОДВИЖЕНИЕ КАЖДОГО
НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ**



СОЦИАЛИЗАЦИЯ

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

Теорема Пифагора

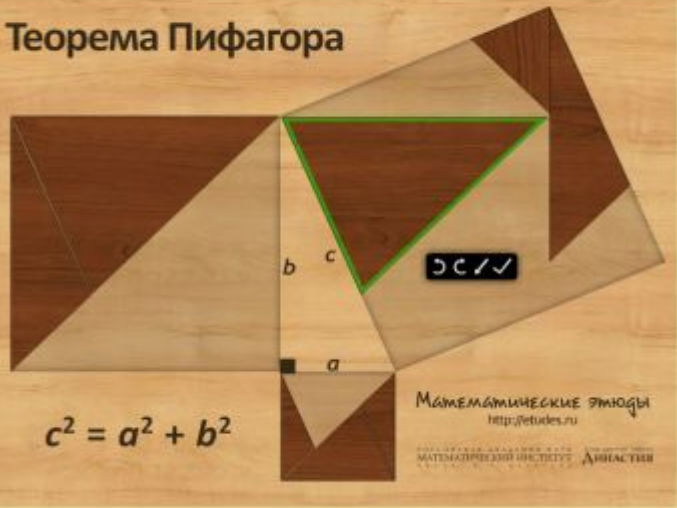


Теорема (Бойль, 1832; Геренк, 1833). Если два многоугольника равновелики, то они равносторонны.

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ЭТЮДЫ

АРБУЗ.УЗ

Теорема Пифагора



АРБУЗ

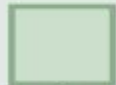
ЗАНИМАТЕЛЬНЫЙ МИР ЧИСЕЛ, СЛОВ, ПИКСЕЛЕЙ И ЗАБЛУЖДЕНИЙ

Ломтики • Статьи • Вернисаж • Зона ПИ • Фантастика • Арбузики • Арал • Всячина

Виртуальный угадыватель мыслей №1

Скопировано с АК47.ру с любезного разрешения авторов.
Это очень просто, но забавно!

1. Задумайте любое двухзначное число (например 54)
2. Вычтите из него составляющие его цифры (Например 54 - 5 - 4 = 45)
3. Найдите это число в таблице и символ, которому оно соответствует.
4. **Вообразите мысленно себе этот значок и щелкните по квадрату.** В нем появится этот значок.



99 ✂	98 ♀	97 ♣	96 ■	95 ♠	94 ♀	93 ☼	92 ☽	91 ●	90 ∩	89 ♀	88 ☼	87 ✂
86 ✂	85 ✂	84 ♀	83 ☼	82 ☼	81 ☼	80 ☼	79 ♀	78 ☼	77 ☼	76 ∩	75 ♀	74 ♀
73 ●	72 ☼	71 ♀	70 ✂	69 ♣	68 ☺	67 ♣	66 ∩	65 ♣	64 ☼	63 ☼	62 ☼	61 ☼
60 ♀	59 ☼	58 ☼	57 ☺	56 ♠	55 ♣	54 ☼	53 ♀	52 ☼	51 ■	50 ♀	49 ♀	48 ♣
47 ♀	46 ♀	45 ♀	44 ∩	43 ♀	42 ☼	41 ☼	40 ✂	39 ♣	38 ☼	37 ♀	36 ☼	35 ●
34 ♀	33 ☼	32 ■	31 ✂	30 ☼	29 ♀	28 ♀	27 ☼	26 ☼	25 ♀	24 ☼	23 ☼	22 ■
21 ☼	20 ☼	19 ☼	18 ☼	17 ♀	16 ✂	15 ☼	14 ✂	13 ●	12 ♀	11 ♀	10 ☼	9 ☼
8 ♀	7 ☼	6 ♀	5 ♀	4 ☼	3 ☼	2 ☼	1 ♠	0 ☼				

сно, что даже опытные головоломщики не знают, как эта штука работает :-)

**ИНТЕРЕС К
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**ПРОЧНОЕ
УСВОЕНИЕ
МАТЕРИАЛА**

**ЧУВСТВО
СОБСТВЕННОЙ
ЗНАЧИМОСТИ**

**ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ
ЭМОЦИИ**

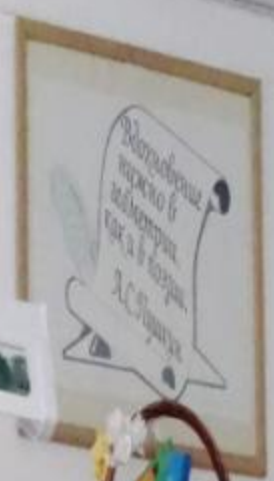
**МОТИВ К
САМОСОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ**

**СКВОЗНОЙ
АНАЛИЗ**

**ОСОЗНАНИЕ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**СТРЕМЛЕНИЕ К ПОЛУЧЕНИЮ
НОВЫХ ЗНАНИЙ**

РЕЗУЛЬТАТ



Тюшаджы - наши калитры!

НОВЫМ ГОЛОМ!



