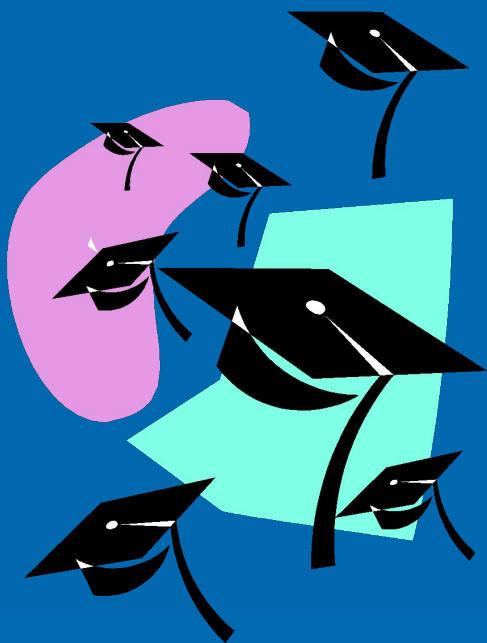


МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РУЛЕТКА



Дрибушевская Кристина
Валерьевна

ДЕВИЗ



Ты нам, математика, даёшь
Для победы трудностей

закалку.

Учится с тобою молодёжь

Развивать и волю,

и смекалку!

Выбери задание

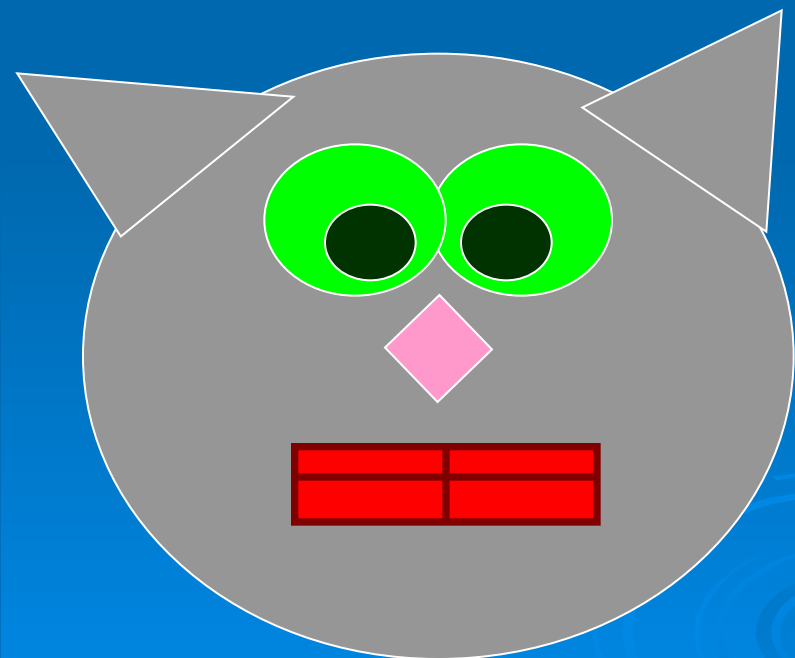


<u>10</u>	<u>7</u>	<u>14</u>	
	<u>1</u>	<u>18</u>	<u>9</u>
<u>16</u>	<u>4</u>	<u>6</u>	<u>11</u>
<u>19</u>		<u>12</u>	<u>3</u>
<u>15</u>	<u>2</u>	<u>17</u>	
	<u>8</u>	<u>13</u>	<u>5</u>

1. Игра на внимание

Какой фигуры нет на рисунке?

- а) круга;
- б) квадрата;
- в) прямоугольника;
- г) треугольника;
- д) все перечисленные фигуры есть.





2. Ребус



~~Е~~



3. Задача

У Марины было целое яблоко, две половинки и 4 четвертинки. Сколько было у неё яблок?



4. Сколько чисел?



Назовите двузначные числа у которых сумма цифр равна 10 ?



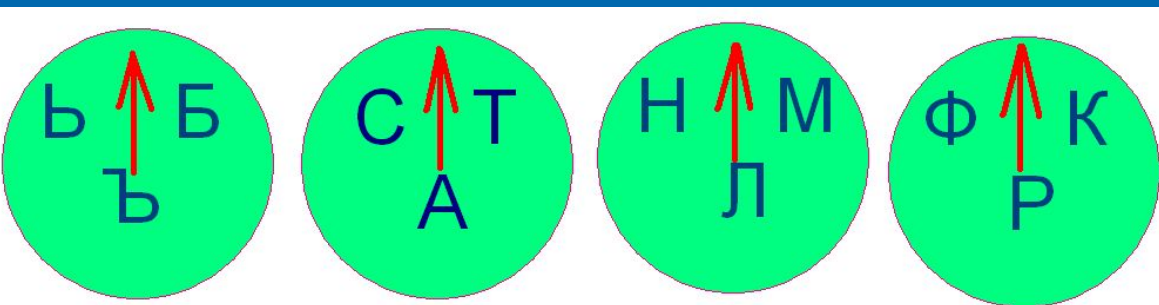
5. Ребусы

УЗ'О

рас100 яние






6. Замок с секретом



Перед вами замок с секретом.

Если вы поставите стрелки на нужные буквы, то получите ключевое слово и замок откроется. Какое это слово?

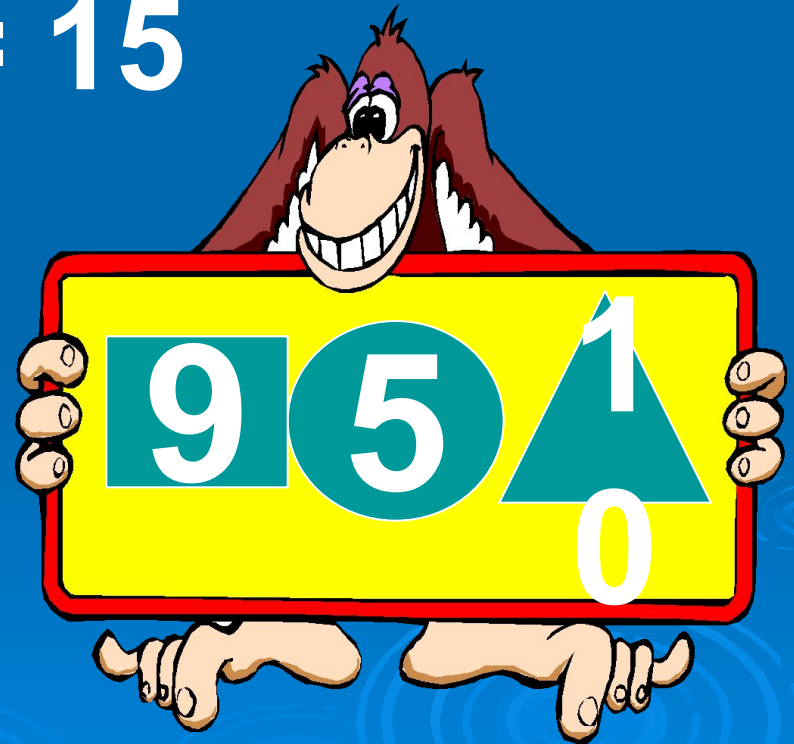


7. Найди три числа,
зашифрованные в   

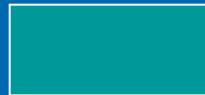
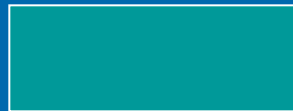
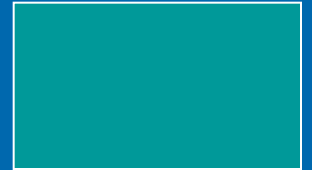
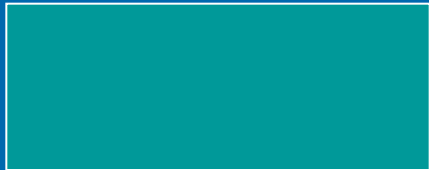
$$\text{circle} + \text{circle} + \text{circle} = 15$$

$$\text{square} - \text{circle} = 4$$

$$\text{triangle} - \text{square} = 1$$



8. Пословицы

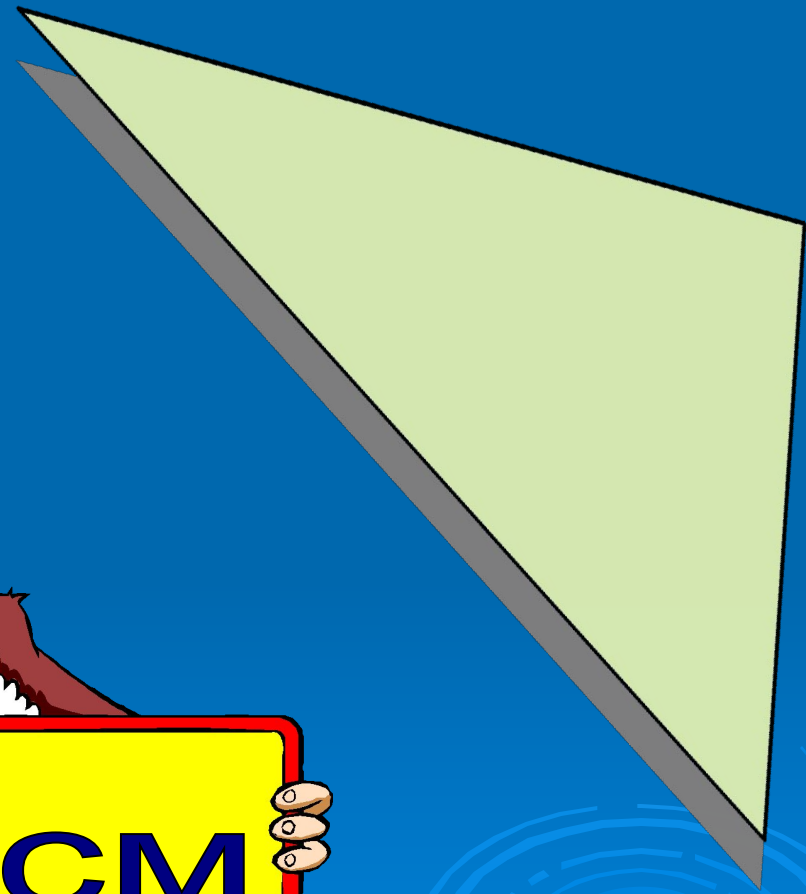


Обещанного  года ждут.



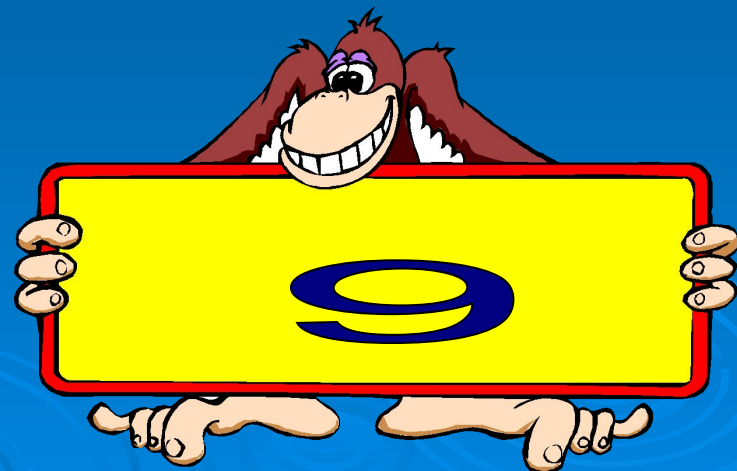
9. Треугольник

Чему равен периметр
треугольника со
сторонами 7 см,
8 см, 3 см ?



10. Числа...

Сколько всего существует
двузначных чисел, запись которых
оканчивается нулём?



11.Верно-неверно

$$1 \text{ см} = 10 \text{ мм}$$

$$1 \text{ м} = 100 \text{ см}$$

$$1 \text{ т} = 10 \text{ ц}$$

$$1 \text{ ч} = 24 \text{ мин}$$

$$1 \text{ мин} = 60 \text{ сек}$$



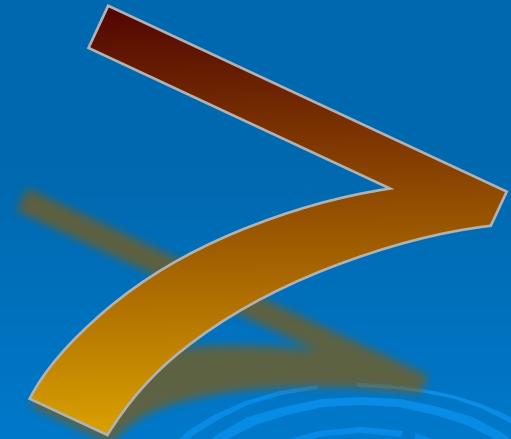
12. Измерь

Саша начертил отрезок длиной 12 клеток, без помощи линейки измерить длину отрезка в см?



13. Семёрочка

Сколько раз встречается цифра 7 при записи чисел от 1 до 100?



14. Блиц

1. $5 * 0 =$

2. $13 * 1 =$

3. $15 : 15 =$

4. $0 * 24 =$

5. $3 : 1 =$

6. $\frac{1}{3} -$

$3 -$



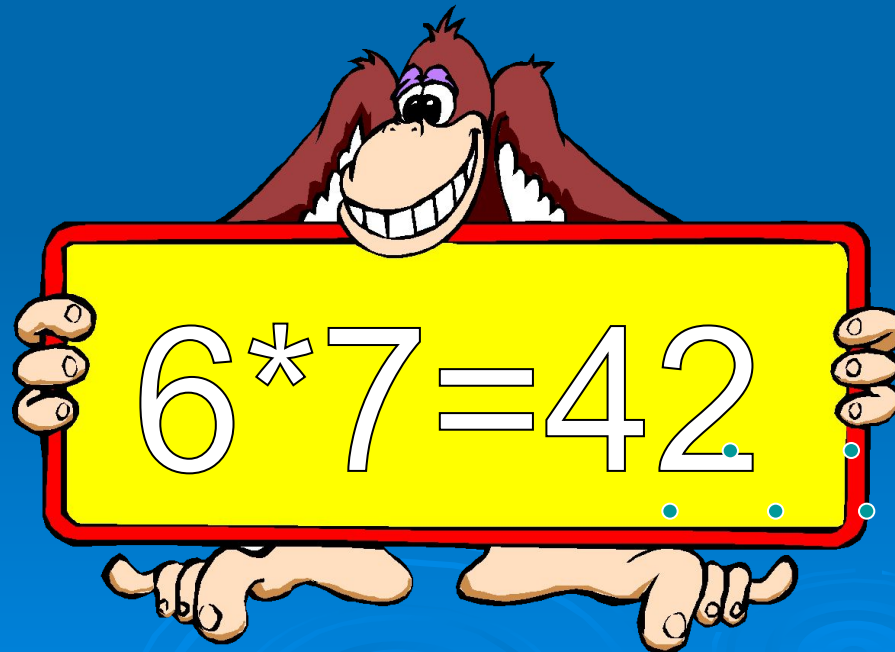
15. ДЫМОК

Завод получил 5 вагонов угля, по 60 т в каждом.
Сколько всего тонн угля получил завод ?



16. Меры времени

Ребята были в лагере 6 недель?
Сколько это дней?



17. Составь слово

Составьте новые слова из слова
МАТЕМАТИКА ?

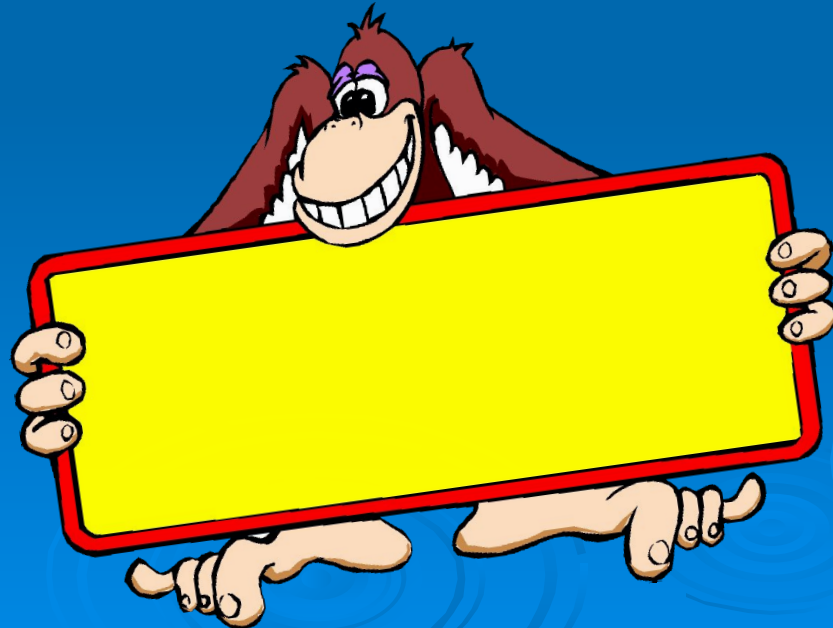


18. Замени звездочки

+ * 2 * 3 *

3 * 0 * 4

7 8 9 9 8



19. Ряд чисел

1, 4, 7, 10, 13, 16 . . .



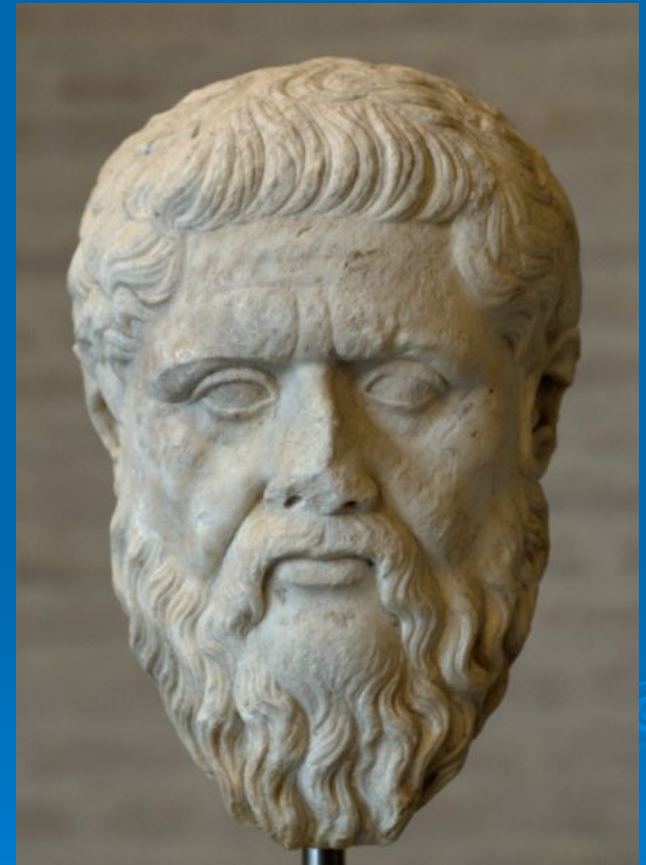
Математическая пауза

- Запиши дату дня своего рождения.
- Записанное число удвой.
- Новый результат умножь на 10.
- К полученному произведению прибавь 73.
- Всю эту сумму умножь на 5.
- К произведению прибавь номер месяца своего рождения и результат сообщи ведущему.



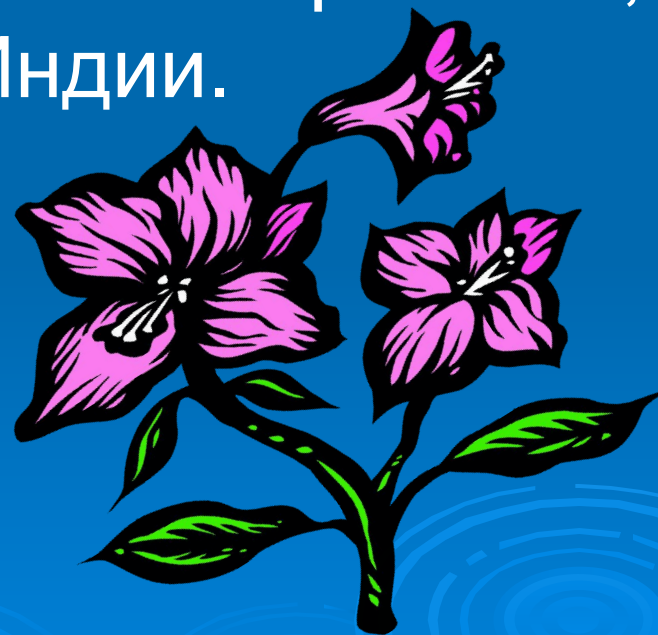
Любопытная пауза 1

- Древнегреческий философ- идеалист Платон (427-347) справедливо считал, что математику должен знать каждый, кто хочет заниматься философией. При входе в его академию он сделал надпись: «Не знающий геометрии, сюда да не входит!»



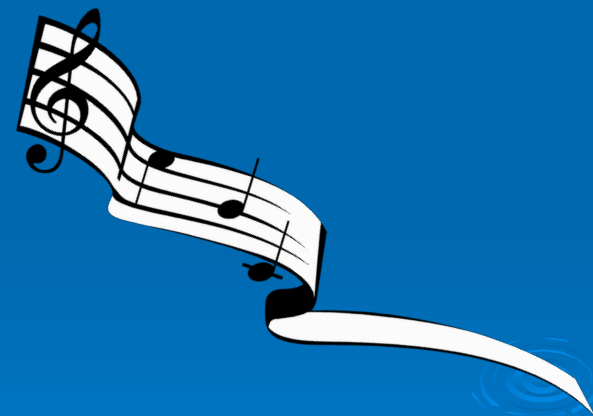
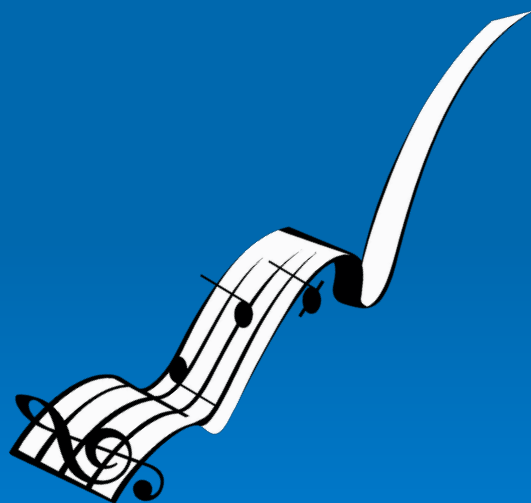
Любопытная пауза 2

- Именем известной вычислительницы француженки Гортензии Лекот (1723-1788) назван цветок гортензия, привезённый ею из Индии.



Любопытная пауза 3

- Впервые математическую теорию музыки открыл Пифагор.



Любопытная пауза 4

- Гениальный математик Эварист Галуа (1811- 1832) был убит на дуэли.





СПАСИБО ЗА ИГРУ, МОЛОДЦЫ!!!

