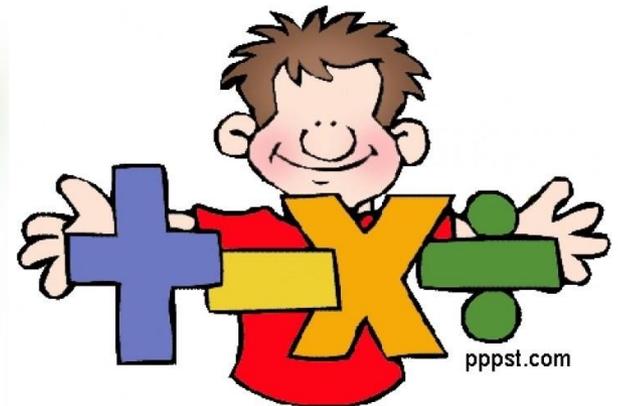
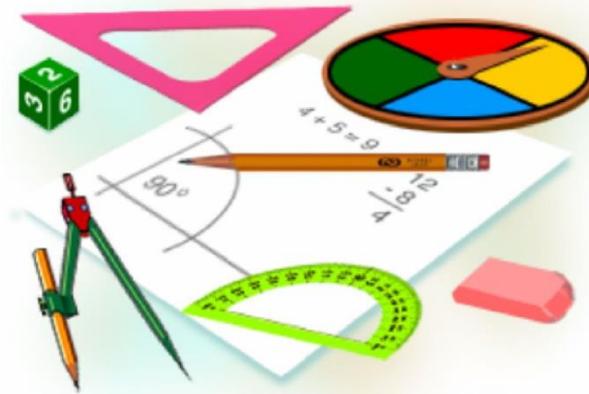
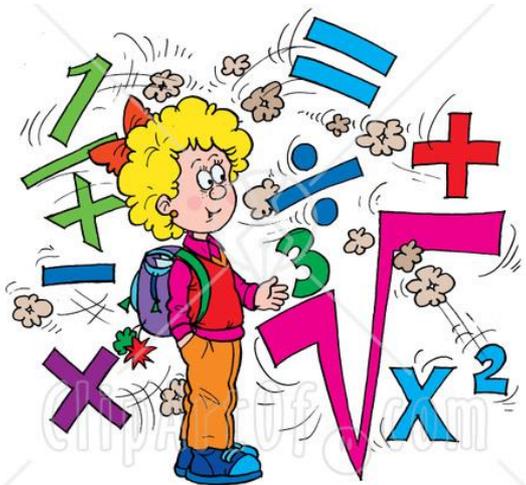


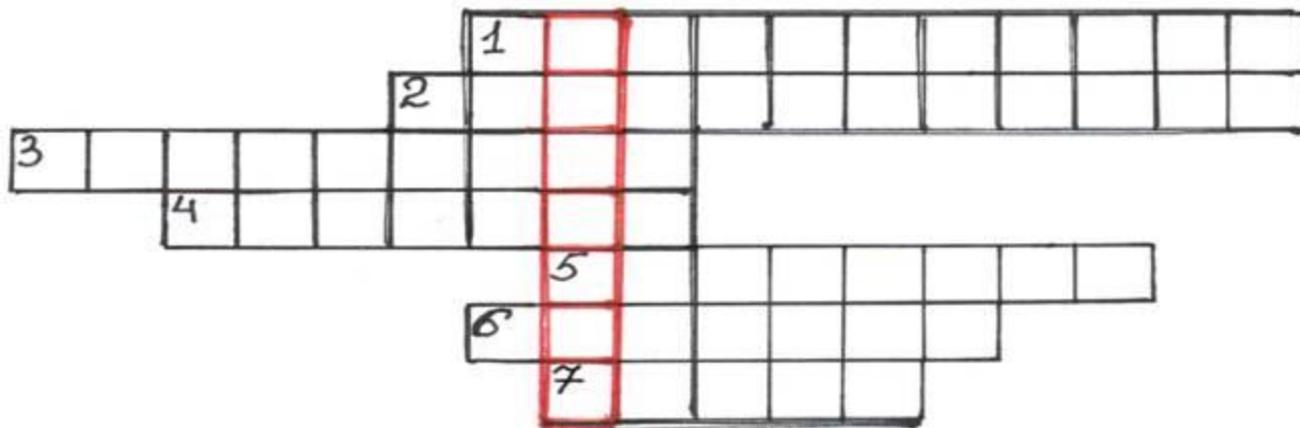
Игра

«Мир математики»



pppst.com

1-й конкурс. Кроссворд



1. Компонент при вычитании.
2. Результат умножения.
3. Компонент при умножении.
4. Результат деления.
5. Число, на которое делят.
6. Компонент при делении.
7. То, что используют при записи числа.

2-й конкурс. Математическая разминка

Команда 1

Сколько хвостов у семи котов?

7

Сколько пальчиков на руках у четырёх мальчиков?

40

Сколько ушек у трёх старушек?

6

На одной ноге страус весит 60 кг. Сколько килограммов он весит на двух ногах?

60 кг

Команда 2

Сколько носов у двух псов?

2

Сколько ушей у пяти малышей?

10

Сколько у десяти ослов ушей и хвостов?

30 (20 ушей и 10 хвостов)

Тройка лошадей пробежала 30 км. Сколько километров пробежала каждая лошадь?

30 км

Математическая разминка

Команда 1

В 12 часов ночи идёт дождь. Можно ли утверждать, что через 48 часов будет светить солнце? Почему?

Нет, так как через 2 суток будет вновь ночь

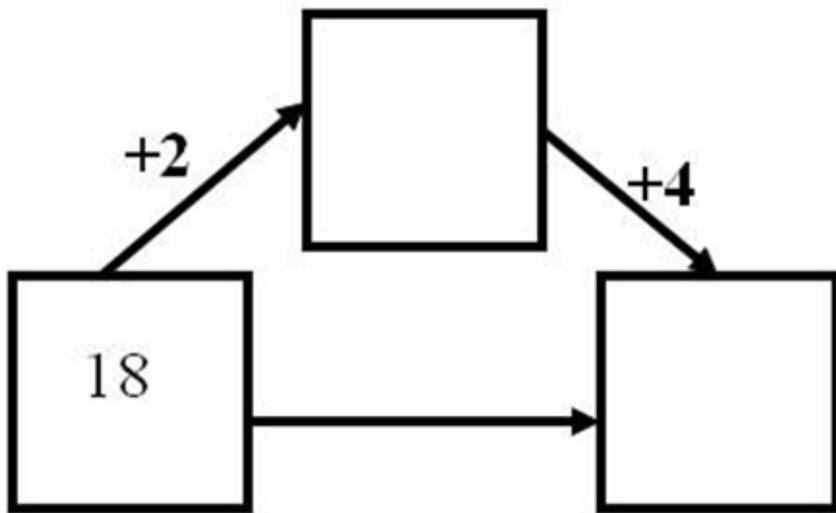
Команда 2

Что тяжелее: килограмм сена или килограмм железа?

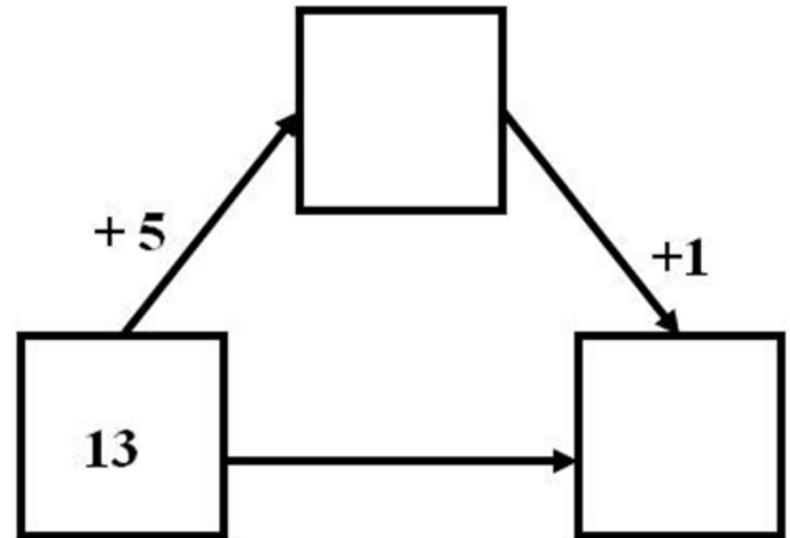
Одинаковый вес

3-й конкурс. Недостающее число

Команда 1



Команда 2



4-й конкурс. Логическое задание

Вставьте недостающее число

Команда 1

- а)

80	(20)	1600
25	(?)	100

Команда 2

- б)

16	(4)	64
18	(?)	72



5-й конкурс. Расшифровать ребусы

Команда 1



Хомяк

Команда 2



Н = В

Корова

5-й конкурс. Расшифровать ребусы

Команда 1

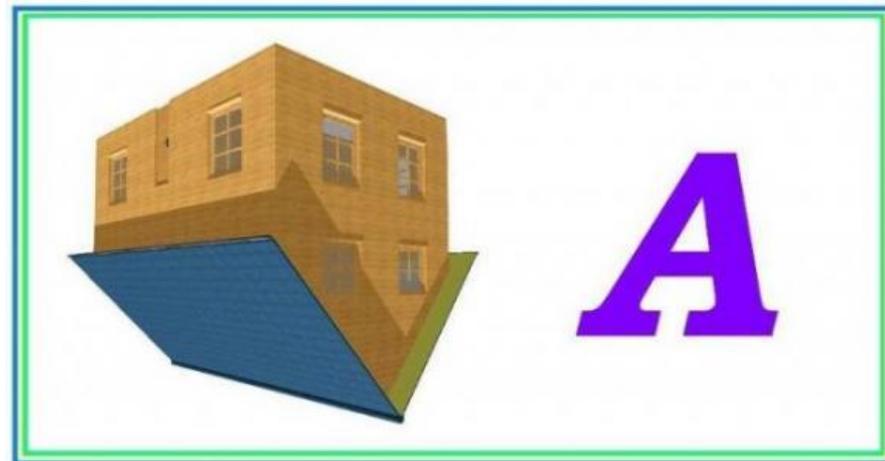
Команда 2

Переворачивание «вверх ногами» рисунка, символа, фигуры указывает на то, что загаданное с помощью картинки слово должно читаться задом наперёд.

КА



Каток



Мода

5-й конкурс. Расшифровать ребусы

Команда 1



Л = Ш

Машинист

Команда 2



И = Е

Букет

5-й конкурс. Расшифровать ребусы

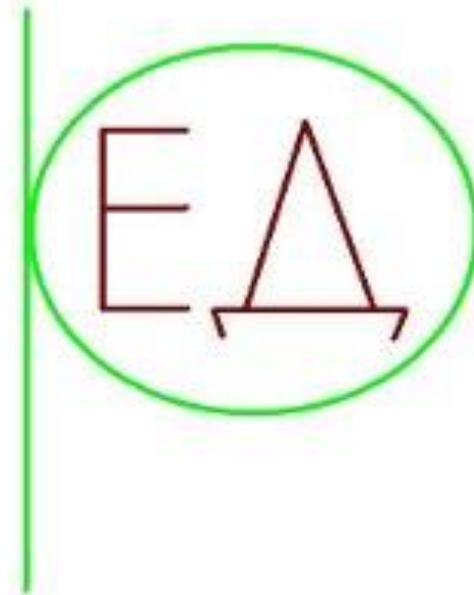
Команда 1

КА

ВА

Канава

Команда 2



Вред

5-й конкурс. Расшифровать ребусы

Команда 1

Е
С



Весло

Команда 2



столица

5-й конкурс. Расшифровать ребусы

Команда 1



Витрина

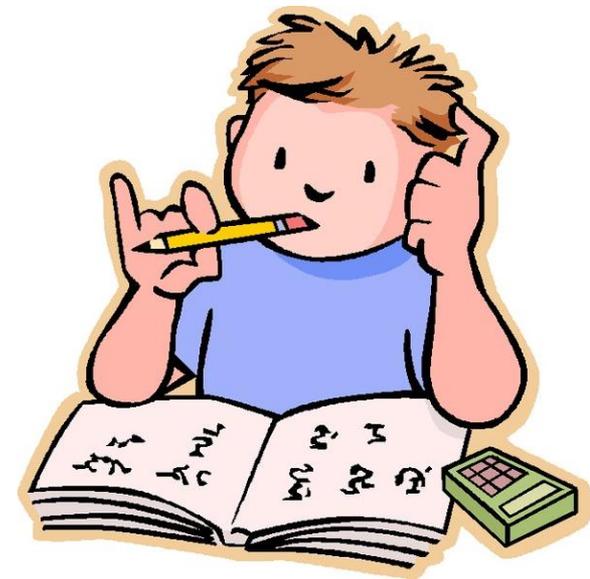
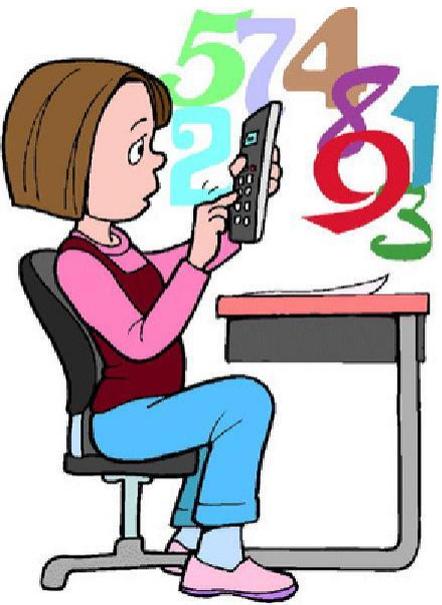
Команда 2



Сорока

6-й конкурс. Веселое умножение

$$14 \cdot 13 =$$



7-й конкурс.

Литературная гостиная



***Напишите, как можно
больше пословиц,
содержащих числа.
Например, семь раз
отмерь, один отрежь.***

8-й конкурс. Блицтурнир

Решить пример, содержащий все математические действия, но выполнить это задание всей командой.

1-й ученик – расставляет порядок действий.

2-й ученик – выполняет первое действие.

3-й ученик – выполняет второе действие.

4-й ученик – выполняет третье действие.

5-й ученик – выполняет четвертое действие.

6-й ученик – выполняет пятое действие и записывает ответ.

8-й конкурс. Блицтурнир

Решить пример, содержащий все математические действия, но выполнить это задание всей командой.

Команда 1

$$14 + (36 \cdot 18 - 522 : 87) - 21 = \underline{635}$$

1) $36 \cdot 18 = 648$;

2) $522 : 87 = 6$;

3) $648 - 6 = 642$;

4) $14 + 642 = 656$;

5) $656 - 21 = 635$

Команда 2

$$23 + (468 : 78 + 46 \cdot 24) - 157 = \underline{976}$$

1) $468 : 78 = 6$;

2) $46 \cdot 24 = 1104$;

3) $1104 + 6 = 1110$;

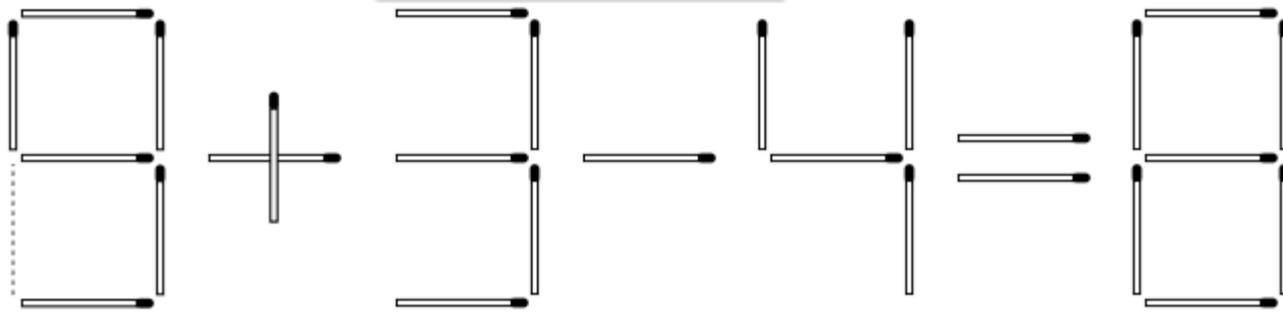
4) $23 + 1110 = 1133$;

5) $1133 - 157 = 976$

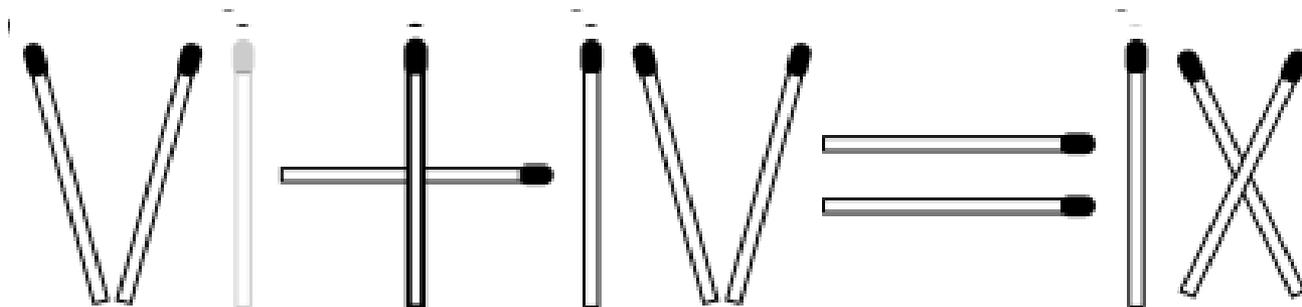
9-й конкурс. Головоломки со спичками

Переложите одну спичку так, чтобы получилось верное равенство:

Команда 1



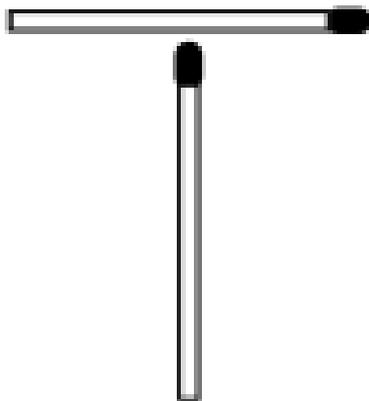
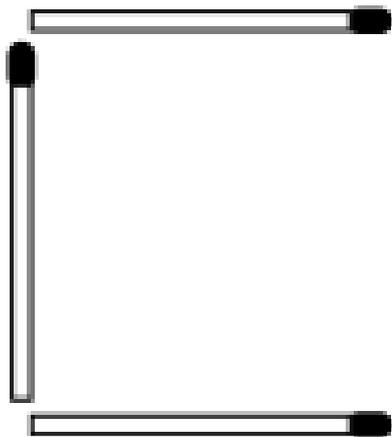
Команда 2



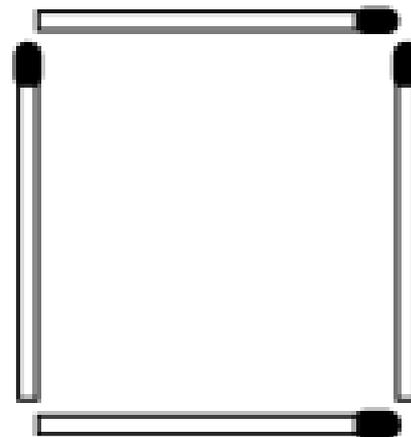
9-й конкурс. Головоломки со спичками

Приложить к четырём спичкам пять спичек так, чтобы получилось сто:

Команда 1



Команда 2



Нужно найти два решения.

