

Презентация по математике
«Шарады, мегаграммы,
логогрифы» для внеклассной
работы в 5-6 классах



Шарады, метаграммы, логогрифы

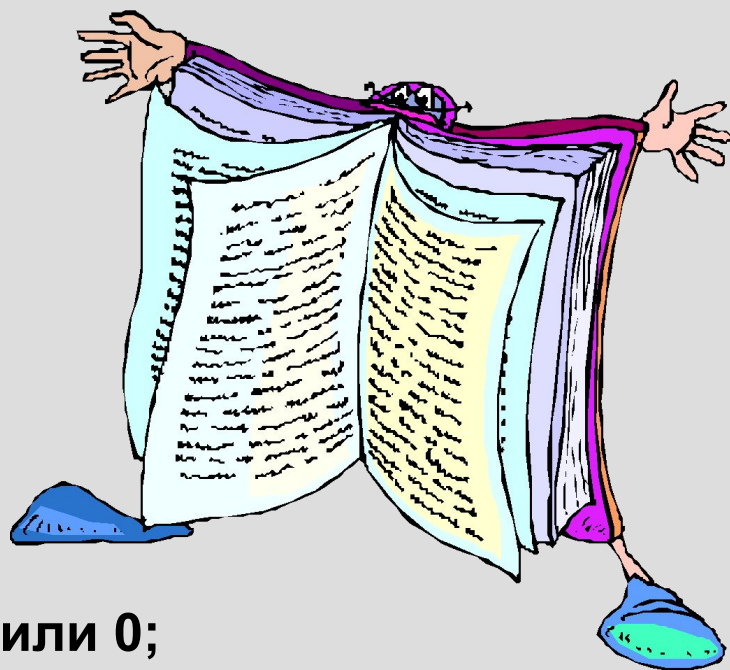
Учитель математики МОУ
Рамонская СОШ №2
Корчагина Галина
Тимофеевна



Шарады

- В шараде требуется отгадать определенное слово. Каждое слово отгадывается не все сразу, а по частям.
- Например:

В танце первый слог найдете,
Цифра это новый слог,
Ну, а дальше вы возьмете
И приставите предлог.
В целом – тот, кто защищает
Славу, честь страны родной,
Страх он в бою не знает
И в труде – труда герой.



Движение в танце – «па»;
Цифра может быть любая от 1 до 9 или 0;
Возможные предлоги: при, от, пере и другие.
Ответ: методом подбора – «патриот».

Шарады

- Предлог и малое число,
За ними букву скажем.
А в целом – ты найдешь его
Почти под домом каждым.

Ответ: Подвал



Шарады

- Число и нота рядом с ним,
Да букву припиши согласную,
А в целом – мастер есть один,
Он мебель делает прекрасную.

Ответ: столяр

- Какой музыкальный инструмент
состоит из меры площади и
музыкальной ноты?

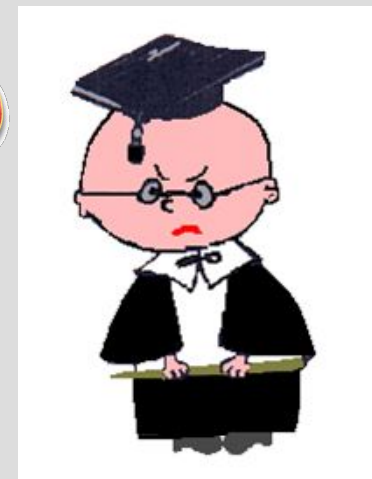
Ответ: Арфа



Шарады

- Вначале - двойка. Далее - мужчина,
Высокого он титула и чина.
А слово целиком - обозначенье,
Дробящее на дозы обученье.

Ответ: параграф



- Предлог стоит в моём начале,
В конце же - загородный дом.
А целое мы все решали
И у доски, и за столом.

Ответ: задача



Метаграммы

- В метаграмме зашифровано определенное слово. Его нужно отгадать. Затем в расшифрованном слове следует одну из указанных букв заменить другой буквой, и значение слова изменится.

Например:

Я приношу с собою боль,
Лица по форме искажение,
А «Ф» на «П» заменишь коль,
То я всего лишь знак сложения.

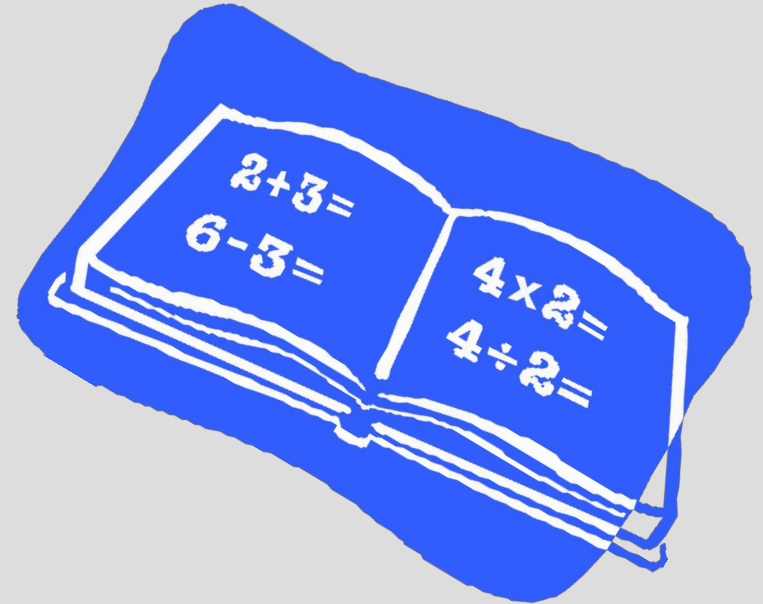
Ответ: **ф**люс – **п**люс



Метаграммы

- Что это такое?
- С «Д» - ветвистый,
С «З» - костистый,
С «К» - ребристый?

Ответ: дуб – зуб – куб.



С «Д»-деленье обеспечит
С «Ц»-болезни все излечит

Ответ: делитель-целитель



Метаграммы

С «Д» - давно я мерой стала,
С «Т» уж нет и выше балла.

Ответ: пядь – пять.

Где «О»-там учатся всегда
Где «А»-приборам я нужна

Ответ: школа – шкала.



Метаграммы

- Он – грызун не очень мелкий,
Ибо чуть побольше белки.
А заменишь «У» на «О» -
Будет круглое число.

Ответ: сурок – сорок.

С «К» - для продуктов годна,
С «М» - для сложенья нужна.

Ответ: сумка - сумма



Метаграммы

- Читаем мы направо смело -
Геометрическое тело.
Прочтём же справа мы налево -
Увидим разновидность древа.

Ответ: куб - бук



Метаграммы

- С «Ш» - для счёта я нужна,
С «М» - обидчикам страшна!

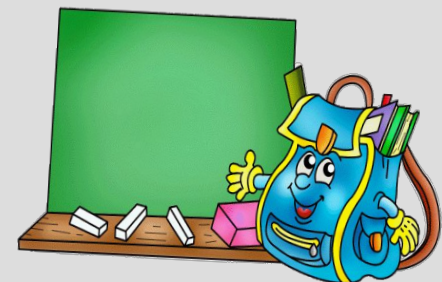
Ответ: **шесть** - **месть**

- С «К» - фигура без углов,
С «Д» - дружить с тобой готов.

Ответ: **круг** - **друг**

- Счастливой цифру ту считают,
При счете её применяют.
А «М» вот на «Т» поменяли -
И рыбы немало поймали.

Ответ: **семь** - **сеть**



Логогрифы

- В логогрифах надо догадаться, о каком слове говорится с начало. Затем в расшифрованное слово надо вставить добавочно одну или две буквы или отбросить и получится новое слово.

Например:

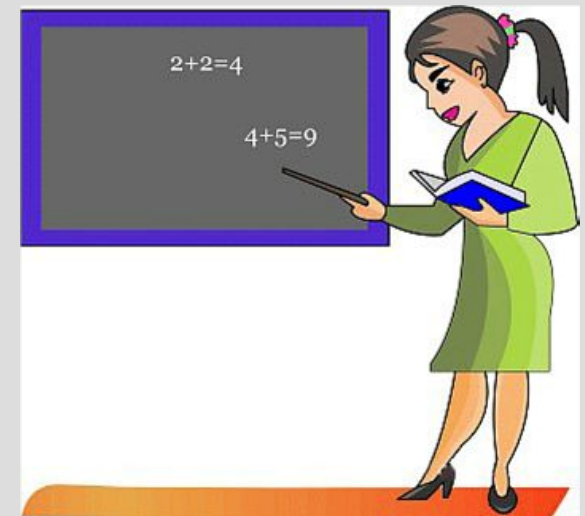
Арифметический я знак,

В задачнике меня найдешь во многих
строчках.

Лишь «О» ты вставишь, зная как,

И я – географическая точка.

Ответ: плюс – полюс.



Логогрифы

• Я не люблю у школьника быть в дневнике,
Ему из-за меня вся не мила природа,
Но если внутрь меня поставить «Е»,
То – среди женского я рода.

Ответ: два – дева.

Я – цифра – меньше десяти,
Меня тебе легко найти.
Но если букве «Я» прикажешь рядом
встать,

Я все – отец и ты, и дедушка, и мать.

Ответ: семь – семья.



Логогрифы

• Я важная деталь судна,
И без меня оно по воле ветра мчится.
А если букву «Б» тыставишь внутрь меня,
То я – простая денежная единицы.

Ответ: руль – рубль.

Рождаюсь на мебельной фабрике я
И в каждом хозяйстве нельзя без меня.
Отбросишь последнюю букву мою -
Названье большому числу я даю.

Ответ: стол - сто



Логогрифы



• Я с «Л» смягчённым - под землёй,
Бываю каменный и бурый.
А с твёрдым - в комнате твоей
И в геометрии фигура.

Ответ: Уголь - угол

С буквой «Р» - с овцы стригут,
В нити прочные прядут.
А без «Р» - нужна для счёта,
Цифрой быть - её работа.



Ответ: шерсть - шесть