**Занимательные задания**

для 2 класса

***Задача-шутка***

Сколько кошек?

В комнате четыре угла. В каждом углу сидит кошка. Напротив каждой кошки по три кошки, на хвосте каждой кошки по одной кошки по одной кошке. Сколько же кошек в комнате? (4)

***Задачи на смекалку***

а) Шел человек в город и по дороге догнал трёх своих знакомых. Сколько человек шло в город? (4)

б) Шел человек в город, а навстречу ему шло четверо его знакомых. Сколько человек шло в город? (1)

в) Мне навстречу бежали поросята: один впереди двух, один между двух и один сзади двух. Сколько всего бежало поросят? (3)

г) Сидят белки на ветках, против каждой белки 2 белки. Сколько их всего? (3)

д ) На столе лежат 3 карандаша разной длины. Как удалить из середины самый длинный карандаш, не трогая его? ( Переложить один из крайних карандашей с одной стороны на другую)

е) У трех братьев по две сестры. Сколько всего детей в семье? (5)

 ***Задачи в стихах***

а) В детсаду есть …паровоз,

 Шесть автомобилей,

 Черный пёс – блестящий нос,

 Белый кот – Василий,

 Восемь куколок в одной

 Кукле деревянной

 И Петрушка заводной,

 Рыжий и румяный.

 Сколько в детсаду игрушек? (19)

***Ребусы***

Р 1 а По 2 л Сес 3 ца С 3 ж Ус 3 ца

О 5, та 6, 7 я

 (Родина, подвал, сестрица, устрица, опята, шест, семья)

***Головоломки***

Как число 10 можно записать пятью одинаковыми цифрами, соединив их знаками действия? (2+2+2+2+2)

Как записать число 10 четырьмя различными цифрами, соединив их знаками действия? (1+2+3+4)

Четырьмя прямыми

 Поставь 9 точек так, чтобы расположились они в форме квадрата, как на рисунке. Перечеркни все точки четырьмя прямыми линиями, не отрывая карандаш от бумаги.

\* \* \*

\* \* \*

\* \* \*

Веревку разрезали в 5 частях. Сколько частей получилось? (6)

***Весёлые тесты***

1. Денис выставил свои 8 машинок в колонну. Какой длины получилась колонна, если длина каждой машинки 10 см, а дистанция между ними 3 см?

1) 98 см                        2) 101 см                        3) 104 см

4) 80 см                        5) 100 см                        6) правильного ответа нет

1. Папа Карло распилил бревно в 6 местах. Сколько частей получилось?

1) пять                                2) восемь                         3) семь

4) шесть                                    5) девять                         6) правильного ответа нет

1. В лесном сказочном домике Мышка живёт выше Лягушки, но ниже зайца, а Петух живёт ниже Лягушки. Кто на каком этаже живёт?

1. Какие примеры зашифрованы?

АУ + УА = СОС

Одинаковые буквы обозначают одинаковые цифры, а разные буквы – разные цифры.

1. На лужайке играли котята и щипали травку цыплята. Всего на лужайке 30 ног и 12 голов. Сколько было котят и цыплят?

1. На день рождения к Бабе-Яге приехали 15 внуков и внучек. Количество внучек  составляет половину количества внуков. Сколько внучек у Бабы-Яги?

Два сына и два отца съели 3 яйца. По сколько яиц съел каждый?