ПРИЛОЖЕНИЕ А

Блок №1

Магический квадрат

Задание: «Сложи числа по строкам, по столбцам с угла на угол»

7	**2**	**9**
8	**6**	**4**
3	**10**	**5**

Задание: «Заполните пропуски в предложенном магическом квадрате»

4	**9**	**2**
	5	
8		**6**

7	**2**	
	6	
	10	**5**

Реши примеры

2+3=	**5-3=**
2+4=	**8-1=**
3+6=	**6-2=**

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Блок №2

Реши примеры:

5-3=	**9-2=**	**5-3=**
8-1=	**4-3=**	**9-2=**
6-2=	**6-2=**	**8-1=**

Составить подобный квадрат, увеличивая или уменьшая число на несколько единиц

5	**10**	**3**
4	**6**	**8**
9	**2**	**7**

8		

Уменьшая каждое число на 2, данный квадрат преобразуется в следующий:

3		

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Блок №3

Реши примеры:

5+3=	**9-3=**	**5-2=**
8+1=	**4-1=**	**9-7=**
6+2=	**6-4=**	**8-3=**

Составить подобный квадрат, увеличивая или уменьшая число на несколько единиц

5	**10**	**3**
4	**6**	**8**
9	**2**	**7**

8		

Уменьшая каждое число на 2, данный квадрат преобразуется в следующий:

3		

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

Блок №4

Реши примеры:

5+3=	**9-3=**	**5-2=**
8+1=	**4-1=**	**9-7=**
6+2=	**6-4=**	**8-3=**

Составить подобный квадрат, увеличивая или уменьшая число на несколько единиц

5	**10**	**3**
4	**6**	**8**
9	**2**	**7**

8		

Уменьшая каждое число на 2, данный квадрат преобразуется в следующий:

3		

ПРИЛОЖЕНИЕ Е

1. Домино. В 1 классе хорошо использовать домино. Работа с ним способствует формированию навыков табличного сложения и вычитания в пределах 10, а также знанию соответствующих случаев состава чисел.

Работа с «домино» проводится с постепенным повышением трудностей.

2. Числовой веер.

Хорошо использовать при проведении математического диктанта в 1-2 классах. Сам же диктант активизирует внимание и мышление детей, способствует формированию вычислительных навыков.

3.Ромашка.

На лепестках цветка написаны числа от 1 до 10, а в середине знак (+, -) (х,:) и прорезь, куда вставляются числа. Это пособие помогает проводить игру "Молчанка".

4. Кошка.

Хорошо применять при изучении сложения и вычисления, умножения и деления как табличных, так и вне табличных случаев.

На листе ватмана нарисована кошка. Кружки - это кармашки для цифр, они должны быть прозрачными. В 1 классе при изучении темы "Нумерация чисел от 1 до 10" дети усваивают все случаи состава чисел в пределах 10. Например, состав числа 8. Число 8 вставляют в красный кружок, на хвосте, а числа 5, 3, 6, 2 и т.д. в кружки на лапках. Дети отвечают: 8 - это 5 и 3, 6 и 2 и т.д. Во 2 классе включаю табличные случаи умножения и деления. Спрашиваю, как можно найти число 6. Дети отвечают 6- это частное чисел 12 и 2, 18 и 3, произведения 2 и 3, разность 18 и 12. И таких заданий можно придумать неограниченное число.