

Консультация для родителей

Математика – это игра



Математические способности оказывают прямое влияние на умственное развитие дошкольника.

Математика обладает уникальным развивающим эффектом. Ее изучение способствует развитию памяти, речи, воображения, эмоций; формирует настойчивость, терпение, творческий потенциал личности.

Основной формой работы с дошкольниками и ведущим видом их деятельности является — **игра**.

Ведущая функция игры – отдых, развлечение.

Чтобы усилить познавательный интерес можно сделать пособия по математике для дошкольников своими руками.

Чтобы изготовить их, можно использовать любой подручный материал:

- ткань, нитки, пуговицы;
- природные материалы;
- канцтовары;
- воображение, ему придается особое значение в творческом процессе.



Примеры игровых заданий

Стихи известных поэтов можно использовать для построения математической задачи:

<ul style="list-style-type: none">• Жили у бабуся Два веселых гуся... Вопрос: сколько крыльев было у гусей? Сколько хвостов? Ответ: 4 крыла, 2 хвоста.	<ul style="list-style-type: none">• Из-за леса, из-за гор Едет дедушка Егор: Сам на лошадке, Жена на коровке... Вопрос: сколько ног шагало по земле? Ответ: 8 ног.	<ul style="list-style-type: none">• Лиса по лесу ходила, Громким голосом вопила. Лиса лычки драла, Лиса лапотки плела: Мужу — двое, себе — трое... Вопрос: сколько пар лаптей сплела лиса? А сколько штук? Ответ: 5 пар, 10 штук.
<ul style="list-style-type: none">• Дама сдавала в багаж: Диван, чемодан, саквояж, Картину, корзину, картонку И маленькую собачонку. Вопрос: сколько вещей дама сдавала в багаж? Ответ: 6 вещей (1 животное).	<ul style="list-style-type: none">• У Аленки в гостях Два цыпленка в лаптях, Петушок в сапожках, Курочка в сережках, Селезень в кафтане, Утка в сарафане, А корова в юбке, В теплом полушубке. Вопрос: сколько всего гостей было у Аленки. Ответ: 7 гостей	<ul style="list-style-type: none">• Дедушка Ежок, Не ходи на бережок Там растаял снежок, Заливает лужок. Ты промочишь ножки, Красные сапожки. Вопрос: сколько сапожек может промочить дедушка Ежок? Ответ: 4 сапога.

Математические задачи на смекалку

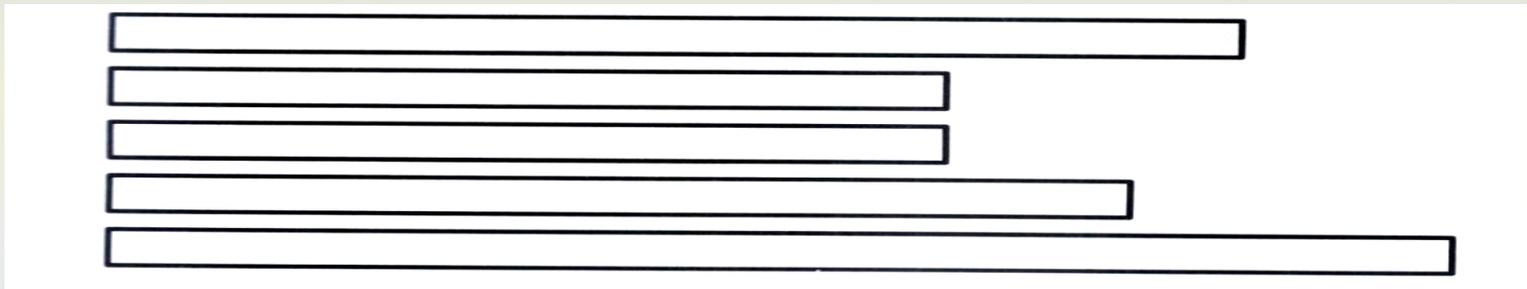
- «В комнате 4 угла, в каждом сидит кошка, напротив каждой кошки — 3 кошки. Сколько всего кошек в комнате?» (4 кошки);
- «У животного 2 правые ноги, 2 левые, 2 ноги спереди, 2 сзади. Сколько у него ног?» (всего 4);
- «Шли 7 братьев, у каждого брата по одной сестре. Сколько шло человек?» (8 человек);
- «7 мальчиков расчистили по 1 дорожке в саду. Сколько дорожек расчистили мальчики?» (7 дорожек).
- «Продолжите фразу: если Саша вышел из дома раньше Сережи, то Сережа...» (вышел позже Саши).
- Дети играли в одних трусиках и майках. Вдруг пошел сильный снег. Но дети не замерзли и не промокли. Почему? Ответ: дети играли в комнате.
- По морю плыли две подводные лодки и вдруг они ушли на дно. Сколько подводных лодок было в море? Ответ: 2 подводные лодки, только они ушли на дно.

Игра «По-порядку становись!» на упорядочение объектов по размеру.

Необходимо подготовить 10 одноцветных полосок из картона одинаковой ширины и различной длины и разложить их хаотично перед дошкольником.

Инструкция: «Расставь «спортсменов» по росту от самого низкого до самого высокого». Если ребенок затрудняется с выбором полоски, предложите «спортсменам» мериться ростом.

После выполнения задания предложите ребенку отвернуться и поменять местами некоторые полоски. Дошкольнику предстоит вернуть «хулиганов» на свои места.





- Играя в такие дидактические игры как Какой цифры не стало?, Сколько...?, Назови соседей, Назови, какой игрушки не стало? дети учатся свободно оперировать числами в пределах 9 и сопровождать словами свои действия.
- На прогулке при проведении наблюдений дайте задание ребенку сосчитать прохожих, сосчитать деревья на площадке, назвать цифры номерного знака проезжающих машин, сосчитать ступени и т.д.

Успехов!!!!

