

Дидактическая игра «Дерево сложения»

Дидактическая игра «Дерево сложения» предназначена для детей старшего дошкольного возраста. Данная игра является средством развивающего обучения. Она поможет ребенку усвоить состав чисел до 12, поможет научиться решать примеры на сложение. Пособие способствует развитию мелкой моторики руки. Развивает память, мышление, внимание и любознательность.

Описание пособия: Из плотного картона вырезается плоскостное дерево с тремя окошками, третье с прорезями в стволе, для линейки. Линейка, с цифрами от 2 до 12 и вопросительным знаком, также изготавливается из картона. Между верхним и средним окошками рисуем знак «плюс», между средним и нижним окошками - знак «равно».

Цель. Формирование элементарных математических представлений (счет, количество, состав числа).

Задачи:

- Учить решать примеры на сложение.
- Учить соотносить количество предметов с числом.
- Закреплять состав числа из двух меньших.
- Закреплять прямой и обратный счет в пределах 12.

Оборудование. Картонное дерево, 2 игральных кубика, помпоны (яблочки) двух цветов, линейка с цифрами от 2 до 12.

Ход игры.

Установите линейку так, чтобы в окошечке находился знак вопроса. Попросите ребенка бросить первый кубик. Кубик с полученным результатом разместите в верхнем окошечке ствола, а на кроне дерева расположите «яблоки» красного цвета по числу точек выпавших на кубике. Затем попросите ребенка бросить второй кубик и поместить его в нижнем окошечке ствола. На кроне разложите «яблоки» желтого цвета по количеству точек выпавших на втором кубике. Спросите сколько всего «яблок» получилось. Пусть ребенок сдвинет линейку так, чтобы в окошечке появился правильный ответ.

Варианты игры:

«Волшебная палитра» - ребенок выбирает 2 бабочки разного цвета, вставляет в верхние квадраты на стволе, затем с помощью палитры смешивания цветов определяет, какой цвет получится при их смешивании.

Находит получившийся цвет на линейке-шкале и выставляет в нижний квадрат.

Пример: белый+ красный = розовый

Красный+зеленый=коричневый

«Составь слово» - Ребенок выбирает на линейке шкале предметную картинку, затем на кроне дерева выбирает подходящие слоги и выкладывает в пустые окошки.

Пример: ли+ са=лиса; за+ яц =заяц.

Игру можно использовать в совместной деятельности и с детьми младшего возраста. Для младших детей - вытягивать ленту и выкладывать на крону дерева такое количество яблочек, какое выпадет в окошке.

Вместо карточек с картинками в игре можно использовать природный и бросовый материал (желуди, каштаны, любые орехи, камушки, крышки от пластиковых бутылочек и т. д.).

