



ПАЛОЧКИ КЮИЗЕНЕРА

Воронцова А.В.

ПАЛОЧКИ КЮИЗЕНЕРА

дидактический материал, разработанный бельгийским математиком Х. Кюизенером. Основные особенности этого дидактического материала - абстрактность, универсальность, высокая эффективность.

Что такое палочки Кюизенера?

Палочки Кюизенера- это набор счетных палочек, которые еще называют «числа в цвете», «цветные палочки», «цветные числа», «цветные линеечки».





Эффективное применение палочек возможно в сочетании с другими пособиями, дидактическими материалами (например, с логическими блоками), а также и самостоятельно.

Палочки, как и другие дидактические средства развития математических представлений у детей, являются одновременно орудиями профессионального труда педагога и инструментами учебно-познавательной деятельности ребенка.

Основная деятельность детей - игра

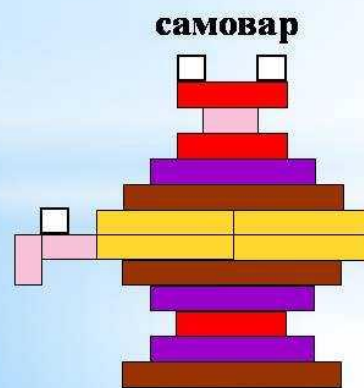
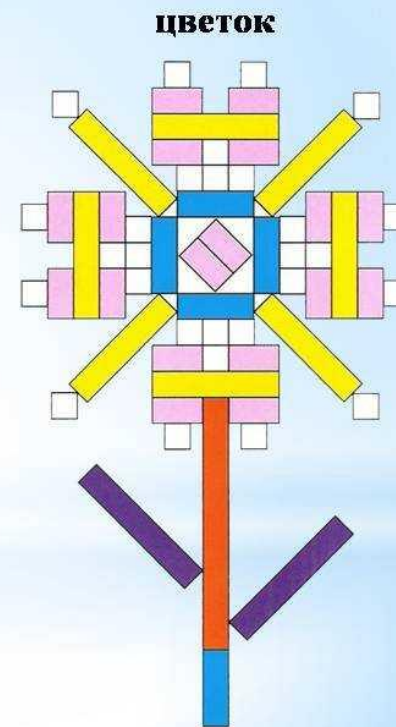
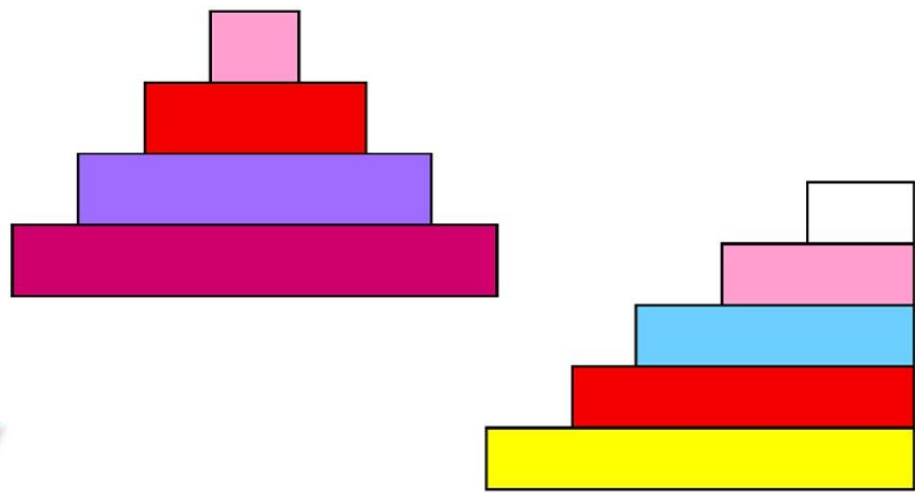
Главное назначение игр в детском саду – развитие маленького человека, коррекция того, что в нем заложено и проявлено, вывод его на творческое, поисковое поведение.





С помощью цветных палочек также легко подвести детей к осознанию соотношений «больше - меньше», «больше - меньше на...», научить делить целое на части и измерять объекты, поупражнять их в запоминании числа из единиц и двух меньших чисел, помочь овладеть арифметическими действиями сложения, вычитания, умножения и деления.

Усложнение заданий в соответствии с возрастом детей и навыками





БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ