

Советы психолога

Или как сделать игрушку для развития математических способностей у ребёнка своими руками

Геометрическая доска - замечательное пособие для изучения ребенком основ геометрии, а также для овладения им школьными навыками, такими как действие по образцу.

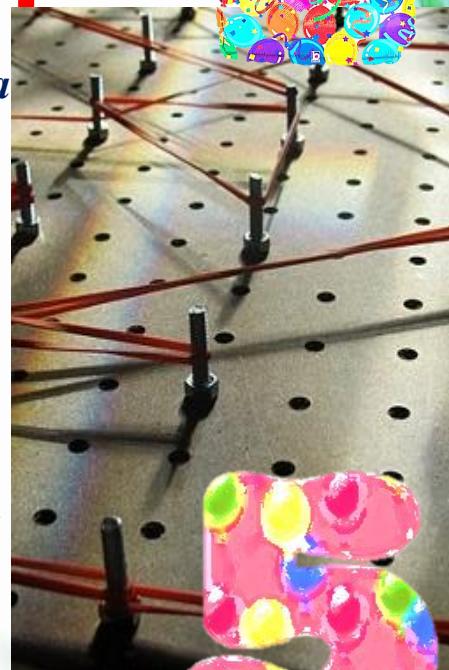
Для ее изготовления вам понадобятся:

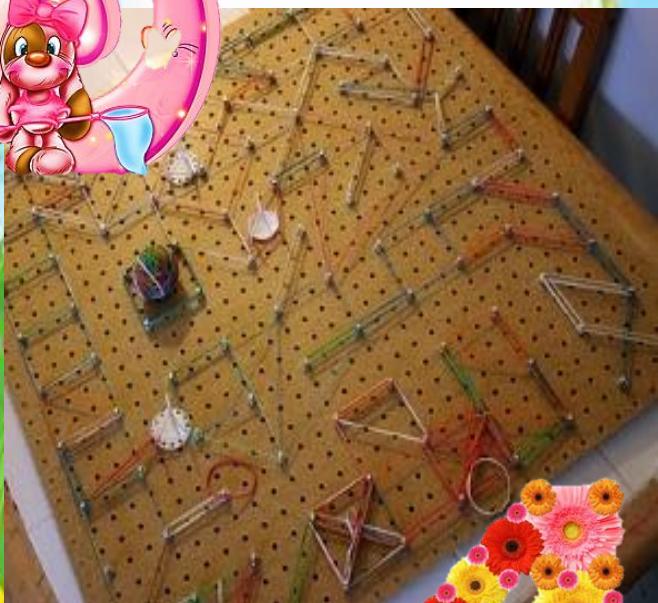
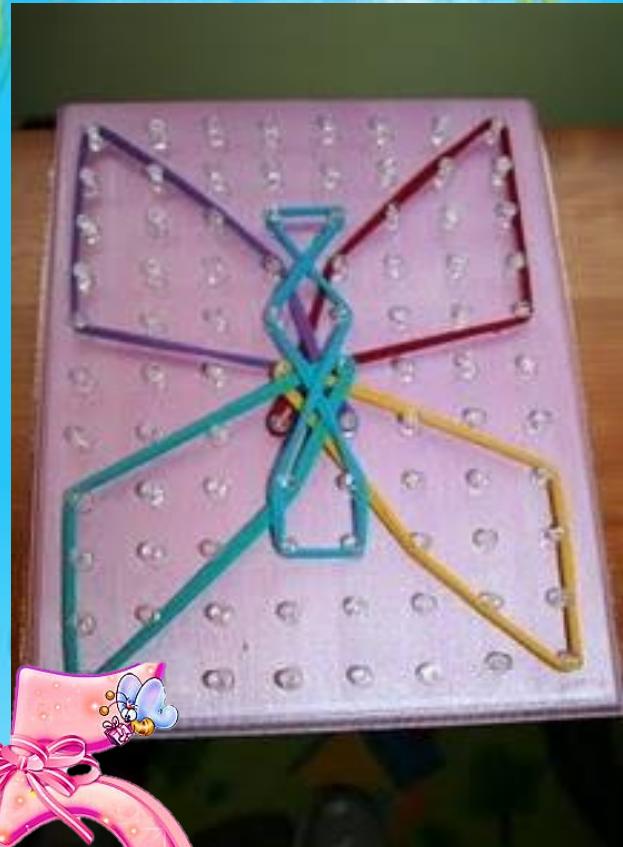
- деревянная доска (фанера)
- винты с гайками
- дрель
- банковские резинки для денег разных цветов (продаются в магазинах канцтоваров)

План работы:

Разметьте на доске квадратики равного размера (например, 2*2 см). Просверлите по углам квадратиков отверстия дрелью. Теперь проденьте в отверстия винты, закрутив их гайками, таким образом, чтобы они располагались в углах квадратов большего размера (например, 6*6 см).

Более простой вариант изготовления геометрической доски - использовать вместо винтов канцелярские кнопки с длинной головкой или вбить по углам квадратов гвоздики.





Доска готова! Пора приступать к занятиям. Ребенок может создавать на доске геометрические фигуры разной формы и размера, измерять/сравнивать периметр и площадь фигур, придумывать сложные узоры. Либо вы можете сделать из бумаги карточки, начертив на них аналогичные квадраты. После этого вы цветными фломастерами/карандашами рисуете на карточке какой-то узор, а ребенок повторяет его на доске.

*Ваш психолог Сивова
Анна Сергеевна
89141213612*