

LER2089 «Сантиметровые кубики» (1x1см., 1000 элементов)

С помощью кубиков ребенок изучит счет, цвета, будет развивать навыки сортировки, научится работать по шаблону, составлять узоры.

В наборе

- 1000 кубиков в 10 цветах

Как играть

Сортировка и классификация

Младшие школьники с удовольствием будут сортировать кубики по цветовым группам. Предложите ученикам посчитать количество кубиков в каждой из их цветовых групп. Затем усложните задачу. Попросите их сложить все синие и зеленые в одну кучу, а затем подсчитать количество кубиков, которые не могут быть классифицированы.

Построение графиков

Вы можете расширить сортировку и классификацию действий, включив в них построение графиков. Дайте каждому ученику горсть кубиков для сортировки. Составьте график количества кубиков в каждой кучке.

Нарисуйте диаграммы. Кубики будут соответствовать сантиметровой сетке бумаги. Их можно разместить прямо на сетке, чтобы показать реальный масштаб графиков. Старшие школьники могут составлять круговые диаграммы с дробями. Предложите старшим ученикам найти дроби, представленные количеством кубиков в каждой цветной кучке, относительно количеству кубиков, которые у них есть всего.

Четыре действия

Используйте кубики, чтобы помочь своим ученикам с четырьмя действиями. Младшие школьники могут складывать кучки отсортированных цветов или практиковаться в сложении одного, двух или более кубиков.

Вычитание также можно попрактиковать с помощью кубиков, например: «В корзине лежало девять красных яблок. Три из них съели. Сколько осталось красных яблок?»

Младшие школьники с удовольствием будут придумывать задачи на вычитание, в которых используется каждый из десяти цветов.

Старшие школьники могут использовать кубики для выполнения действий умножения и деления.

Умножение можно продемонстрировать с помощью площади. Четыре раза по шесть можно показать с помощью прямоугольника со сторонами четыре сантиметра на шесть сантиметров. Ответ - двадцать четыре, если посчитать кубики в этой области.

Для практики деления дайте ученикам кучку из тридцати кубиков. Попросите их разделить на три. Им просто нужно разбить тридцать кубиков на три кучки, а затем подсчитать общее количество в каждой из них. С помощью кубиков можно даже находить остатки.

Числовые массивы

Вы можете использовать кубики для составления числовых массивов. Установите свои собственные значения, чтобы практиковать различные виды массивов. Основание пять может быть продемонстрировано темно-зелеными кубиками как единое целое, синим как пять полос, желтым как сетка пять на пять, розовым как куб пять на пять и так далее. Определенные цвета будут означать определенные массивы. Например, единицы - белые, десятки - желтые, сотни - розовые и так далее.



Служба Заботы о Клиентах

Наши специалисты с удовольствием расскажут Вам, как играть с уже приобретенной игрушкой. Мы поможем по максимуму раскрыть потенциал игры и ответим на все интересующие вопросы.

Пишите: **help@LRinfo.ru**

Наш сайт: **LRinfo.ru**