

Кинетический песок своими руками: состав

Для создания массы для игры с ребенком важно использовать только натуральные компоненты. В приведенных рецептах предложены те ингредиенты, которые есть на кухне каждой хозяйки. С помощью пищевых красителей вещество можно сделать даже цветным. Если создавать кинетический песок своими руками, состав будет следующим:

крахмал картофельный или кукурузная мука;
вода;
цветной пигмент;
просеянный песок.

Последний компонент является основным. Его можно приобрести в зоомагазине, это песок для шиншилл. Другие ингредиенты легко приобрести в любом продуктовом магазине.

Как сделать кинетический песок
Самостоятельное создание массы для детской игры – достаточно простое дело. Можно даже привлечь к процессу ребенка. Ему это тоже будет интересно.



Последовательность создания следующая: Смешиваете песок и крахмал. Тщательно перемешиваете ингредиенты. Небольшими порциями постепенно добавляете воду. Смотрите, какая получается консистенция. Старайтесь не перелить. Если этой составляющей окажется много, масса для игры станет слишком мягкой и будет плохо держать форму.



**муниципальное автономное дошкольное
образовательное учреждение
«Детский сад №56»**

Кинетический песок

**Педагог-психолог
Бочкарева А.В.**



Кинетический или **живой** **песок** (материал, который движется) – это смесь силиконовой составляющей и обычного кварцевого песка. Родом кинетический песок из Швеции. Именно там производится и выпускается эта инновационная развивающая игрушка. Кинетический песок - это материал, который хорошо держит форму и в то же время обладает высоким показателем сыпучести. Материал, будучи свободно насыпанным, выглядит рыхлым, пушистым. Он приятен на ощупь. Когда материал пересыпается, его частицы под воздействием силы тяготения стремятся разделиться. Однако связующее вещество в составе песка вытягивается в нити длиной около одного-двух миллиметров, которые почти невидимы глазу. Они замедляют движение частичек, поэтому можно визуальнo проследить перемещение любой песчинки как в замедленной съёмке. Состав этого материала достаточно прост: 0 обыкновенного кварцевого песка 98% силиконового полимера, активнo применяющегося в промышленности. Он же пищево добавкой E 900.



В чем польза кинетического песка для детей? Во-первых, игра с этим материалом способствует развитию мелкой моторики детских ручек.

Во-вторых, так как кинетический песок обладает своеобразной текстурой, у детей во время занятия активно развивается тактильная чувствительность.

В-третьих, игра в песочнице способствует тому, чтобы у малыша развивалось творческое воображение.

В-четвертых, на эмоциональное состояние малыша манипуляции с песком оказывают благотворное влияние. Игра поможет детям раскрыться и приучит к концентрации внимания. Детскими психологами активно используется кинетический песок.

В-пятых, даже в одиночку играть с этим материалом чрезвычайно увлекательно и, главное, полезно. А если заниматься в компании, то это будет способствовать развитию коммуникативных навыков.

В-шестых, родители могут не беспокоиться о безопасности ребенка в то время, когда он играет в песочнице. И у них появится время для себя.

Игра «Найди отличия». Малыш рисует пальчиком на поверхности песка какую-либо несложную картинку, после чего показывает ее взрослому. В это время сам он отворачивается. Взрослый должен дорисовать некоторые детали изображения, а показать его ребенку, который должен назвать изменения, произошедшие на картинке. В процессе игры ребенок и взрослый могут меняться ролями.

Игра «Необыкновенные следы». Малышу необходимо ладошками и кулачками надавливать на кинетический песок, кисти рук в разных направлениях, ударять кончиками пальцев по поверхности материала, делать ее волнистой, а также двигать пальцами одновременно. Цель игры – симитировать следы животных, птиц, насекомых и пресмыкающихся.

