

## Настоящий калейдоскоп

Летним солнечным днем калейдоскоп — отличная забава. Можно сесть у залитого солнцем окна и наблюдать за разноцветными кусочками хоть целый час. Сделать его вместе с детьми, кстати, совсем несложно.

Вам понадобится:

картонный рулон от бумажных полотенец

два листа плотного картона (либо коробка от кукурузных хлопьев)

фольга для запекания

разноцветные блестки и бусинки

скотч

клей

плотный прозрачный пластик (например, упаковка от нарезки с колбасой или сыром)

ножницы

цветная бумага



Берем рулон от бумажных полотенец, ставим его на плотный пластик, обводим кружочек фломастером и вырезаем кружок нужного размера.



Обмазываем края кружка суперклеем, и прикладываем с внешней стороны цилиндра.



Внутри цилиндра насыпаем разноцветные блестки и бусинки. Отрезаем еще один кружок пластика и вставляем его внутрь цилиндра — так, чтобы бусинки оказались зафиксированы между двумя кружочками. Для того чтобы ровно протолкнуть его внутрь, можно использовать линейку.



Берем неплотный картон, например, коробку от кукурузных хлопьев, и отрезаем три полоски шириной около 2,5 см и длиной, равной длине нашего цилиндра. Каждую полоску плотно оборачиваем фольгой и складываем из них треугольник — его можно закрепить прозрачным скотчем.



Вставляем треугольник внутрь цилиндра, а сам цилиндр оборачиваем цветной бумагой или раскрашиваем.



Калейдоскоп готов!

Использованные Интернет ресурсы:

1. <https://chips-journal.ru/reviews/10-domasnih-master-klassov-kotorye-tocno-ponravatsa-detam>