

КОНСТРУИРОВАНИЕ ИЗ БРОСОВОГО МАТЕРИАЛА

Научить ребёнка необходимым для жизни умениям и навыкам легче всего через игру. Всё необходимое для игры лучше сделать своими руками. Приведу пример. Можно сколько угодно рассказывать детям о правилах дорожного движения, но вызвать живой интерес к этой теме лучше через игрушки, когда интерес будет вызывать не только игровые ситуации, но и то, из чего изготовлены светофоры, машины, дорожные знаки и так далее.

Светофор.

Из чего можно изготовить действующую модель? Что нам понадобится для работы?

Вариант А.

Упаковка от шампуня - пластиковая плоская бутылочка овальной, или близкой к овальной, формы.

Крышка от бутылочки шампуня, верхняя часть которой может открываться и закрываться. Таких крышек нужно три: красного, жёлтого и зелёного цвета.

Если верхняя часть крышки такого же цвета, как нижняя, то нижнюю часть нужно покрасить маркером под цвет бутылки.

Бутылочка не должна быть красного, жёлтого или зелёного цвета

Изготовление действующей модели.

Продельываем в бутылочке три отверстия и вставляем в них крышки разных цветов: красную, жёлтую и зелёную, так, чтобы крышки плотно вошли в эти отверстия.

За счёт того, что верхние части крышек открываются и закрываются, можно "зажигать" любой цвет светофора поочерёдно (опуская крышку) и "выключать" (поднимая её вверх).

Вариант В.

Понадобятся три упаковки от творожка "Растишка". А также три закручивающиеся крышки от пластиковых бутылок (кефирных или молочных). Крышки эти нужны красного, жёлтого и зелёного цветов.

Изготовление действующей модели.

Берём верхнюю часть пластиковой коробочки. Продельываем дырку в центре коробочки, соответствующую размеру горлышка кефирной бутылки.

Продельываем в это отверстие отрезанное горлышко бутылки (закручиваем).

Затем надеваем на горлышко крышку с внешней стороны коробочки. Вставив три горлышка с крышками разных цветов (красного, жёлтого, зелёного) в верхнюю часть коробок от "Растишки", с которых удалены этикетки, соединяем коробочки между собой по бокам. При этом крышка нужного цвета может сниматься с продетого в коробку горлышка бутылки или накручиваться на него.

Дорожный знак.

Возьмём флакон от мыльных пузырей цилиндрической формы. Снимем с него крышку вместе со вставленной в неё пластмассовой палочкой. Перевернём крышку - у нас получилось основание дорожного знака для настольной игры. Сам знак рисуем на бумаге: вырезаем круглый или любой другой формы знак из бумаги в двух экземплярах. Вырезанный знак (2 штуки) должен быть немного больше по размеру, чем пластмассовый круг (овал) для выдувания пузырей на конце палочки. Склеиваем бумажный знак, две его половины, обратными сторонами по краю. Таким образом, пластмассовый круг остаётся внутри бумажного знака, как в футляре.

Играйте с удовольствием!