

Уважаемые родители!

Ко дню космонавтики сделайте вместе с детьми замечательную игрушку - взлетающую ракету.

Нам потребуется: втулка от туалетной бумаги, картон, цветная бумага, карандаш, ножницы, шило, крючок для вязания, клей, 2 канцелярские резинки, тарелка.



1. Шилом проколоть 4 дырки на расстоянии 1 см от основания.
2. С помощью крючка вставить резинки в отверстия и закрепить узелками.



3. На картоне с помощью тарелки наметить круг, вырезать его, согнуть пополам и разрезать по линии сгиба. Нам потребуется одна половинка, из которой свернуть

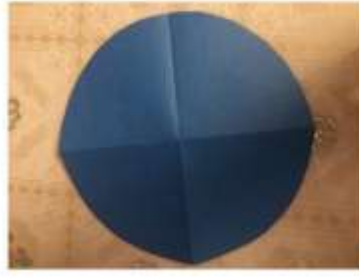
конус и проклеить край. Надо постараться, чтобы основание конуса и втулки совпадали по размеру. Соединить детали с помощью полосок.



4. Обклеиваем корпус ракеты цветной бумагой по своему выбору. Можно всю ракету сделать белой, а потом раскрасить.



5. С помощью той же тарелки рисуем круг на цветной бумаге, вырезаем и делим на 4 части, из каждой склеиваем узкие конусы, протыкаем шилом дырки на расстоянии 2 см от основания.



5. С помощью крючка вытягиваем узелки в отверстия и приклеиваем узкие конусы к корпусу ракеты.
6. Делаем 4 заготовки иллюминаторов и приклеиваем их.
7. По желанию можно украсить, придумать название, написать его.



А теперь самое интересное – запуск ракеты!

Заранее подберите флакон от шампуня, дезодоранта или др., который свободно входит внутрь втулки. Можно использовать пустую картонную основу от пищевой пленки, она замечательно подходит. Это будет стартовое устройство. Вставляем его внутрь корпуса ракеты, натягивая резинки, и прижимаем к нему ракету большим пальцем. Просим ребенка дать команды и произвести обратный отсчет. Как только палец отпустить - ракета взлетит и очень высоко! Пожалуйста, не забывайте о правилах безопасности! Ребенок должен стоять рядом с Вами. Не цельтесь в потолок! Игрушка многоазовая. Можно устроить соревнования, чья ракета улетит дальше. Играть понравится не только детям, но и Вам.