

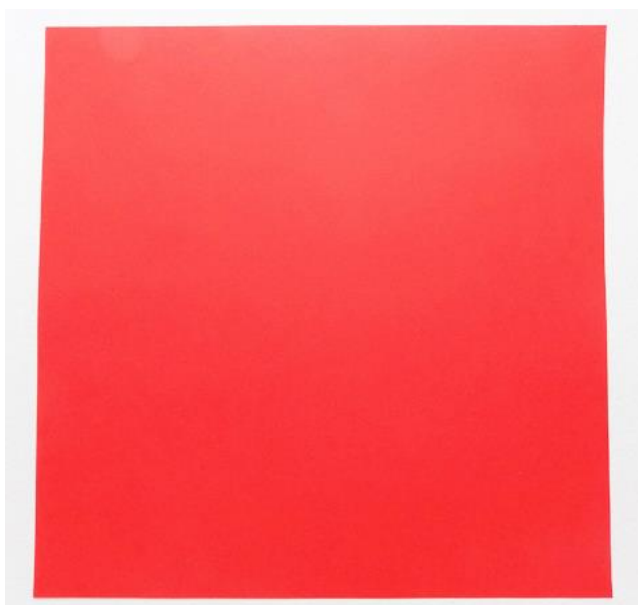
ОРИГАМИ «РАКЕТА»

Цель: научить детей изготавливать «ракету» из бумаги по типу **оригами**, пользуясь пооперационными схемами.

Задачи:

- научить сгибать бумагу в разных направлениях, хорошо проглаживая линию сгиба;
- развивать умение ориентироваться в пространстве, закрепить понятия «вправо», «влево», «перевернуть»;

Для создания ракеты нам понадобится квадрат размером 21х21 см.



На первом этапе данный красный квадрат необходимо сложить по двум диагональным линиям.



Выполняем поперечное сложение квадрата, но в другом направлении.



Затем делаем еще одно сложение квадрата пополам.



За счет полученных сгибов мы можем красный квадрат сложить в виде двойного треугольника.



Теперь приступим непосредственно к формированию ракеты. Для этого возьмем с правой стороны верхний слой треугольника и отогнем его к середине.



С левой стороны также прихватим верхний слой и выполним симметричный сгиб.



Перевернув заготовку ракеты на другую сторону, повторим вышеуказанные действия.



Теперь требуется еще заузить нашу заготовку. Для этого снова боковые стороны получившегося ромба загибаем к средней линии. Сначала делаем это с правой стороны у верхнего слоя.



После этого повторяем сгиб с левой стороны.



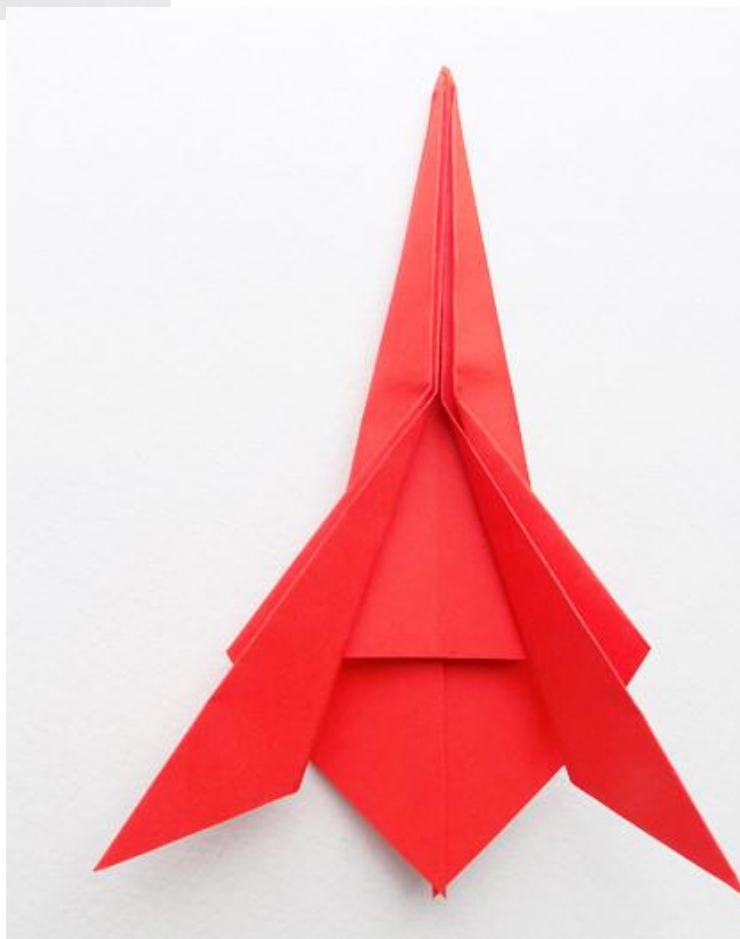
С обратной стороны заготовки нашей ракеты повторяем то же самое.



Теперь нужно выполнить основание нашей поделки. Для этого ранее загнутый верхний слой отгибаем в сторону так, чтобы нижний край его оказался горизонтально расположенным.



Симметричный сгиб требуется сделать и с левой стороны.



Повторяем такие же действия с обратной стороны нашей поделки.



Осталось только расправить центральную часть.

Наша ракета из бумаги в технике оригами готова.

