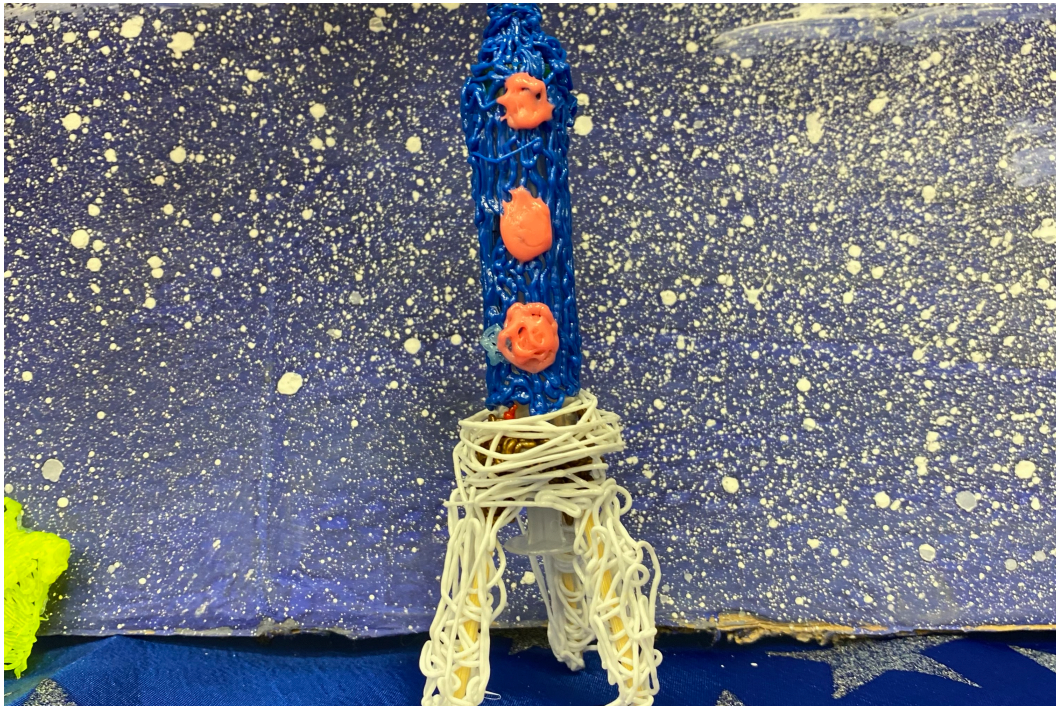


Консультация «Рисуем 3D ручкой с ребёнком»



Подпись

Если бы лет 5 - 6 назад вам сказали, что вы сможете рисовать не только на бумаге, но и в воздухе, что бы вы ответили? Возможно, вы бы подумали, что это какое-то чудо?

Оказывается – нет! Трёхмерная печать набирает популярность с каждым днем. И 3D ручка – новое молодое направление в этой области, которое уже успело привлечь внимание как взрослых, так и детей.

Что же такое 3D ручка?

3D ручка – это инструмент, способный рисовать в воздухе и это стало настоящим прорывом в области 3D моделирования, и навсегда изменило представления о том, каким ещё может быть рисование.

Преимущества рисования 3D ручкой:

- это полезное занятие для пальчиков;

- это развитие мелкой моторики, что напрямую связано с развитием речи и мышления;
- это ещё один способ разбудить творчество, фантазию и привить художественный вкус;
- это развитие пространственного воображения;
- это умение анализировать пропорции и формы предметов;
- это возможность использовать творческие работы для изучения алфавита, цифр и геометрических фигур.

Принцип работы 3D ручки очень прост. В отличие от обычных приспособлений для письма и рисования, вместо чернил заправляется пластиковая нить. Большинство ручек используют обычный полимерный пруток, который покупается для принтеров, работающих по технологии послойного наплавления.

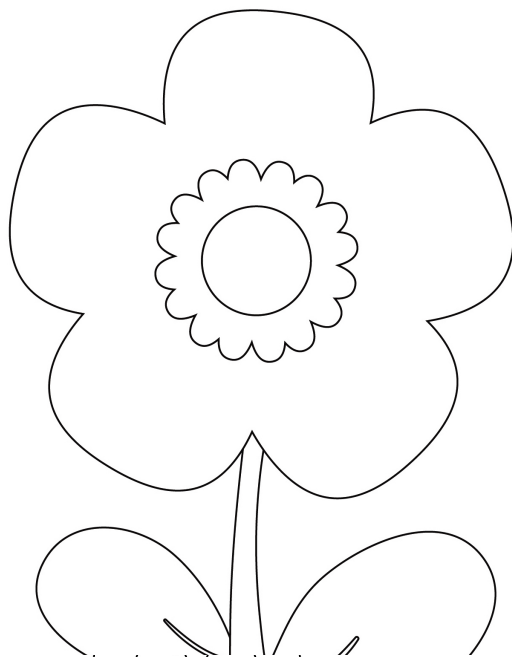
Рисование имеет огромное влияние на восприятие, мышление, внимание и воображение ребенка. 3D ручка это инструмент изобразительного искусства, который делает процесс рисования необычным и ещё более увлекательным.

Важной особенностью 3D ручки является то, что ребёнок не «перерастает» её, ведь она как - бы «растёт» вместе с ребёнком.

Например, навыки и умения рисования ребёнка обычно развиваются вместе с ним. Так в 5 лет ребёнок будет изображать простые геометрические фигуры и любимых сказочных персонажей, а в 10 лет уже сможет изумлять и радовать родителей своими творческими работами.

А это даст отличную возможность создания оригинальных подарков, сделанных своими руками!

Трафареты



Подпись