



Игры на развитие математического мышления: «Симметрия: космос» (выполнение симметричной мозаики относительно вертикальной и горизонтальной оси)

Авторы: Александрова Е.И.
Должность: воспитатель

Цель: формирование математического мышления, понимание принципа отражения и осевой симметрии в мозаике.

Оборудование: пластины 11x18 (9x16), кирпичики Lego system, образец.

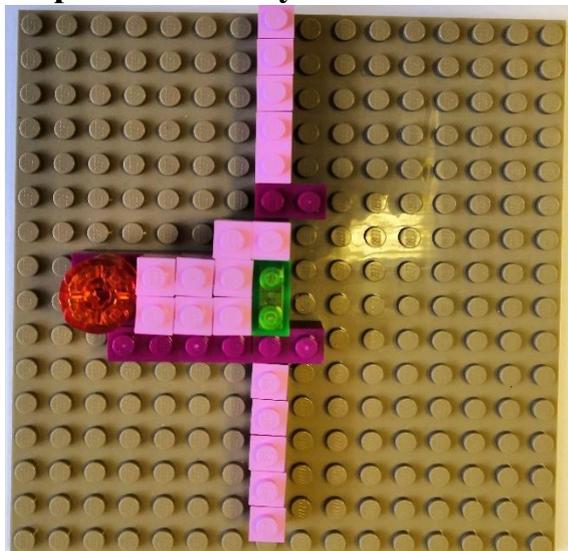
Задание: необходимо выложить на пластине из кирпичиков узор в соответствии с уже имеющимся на другой половине, чтобы получилась симметричная картинка.

Условия:

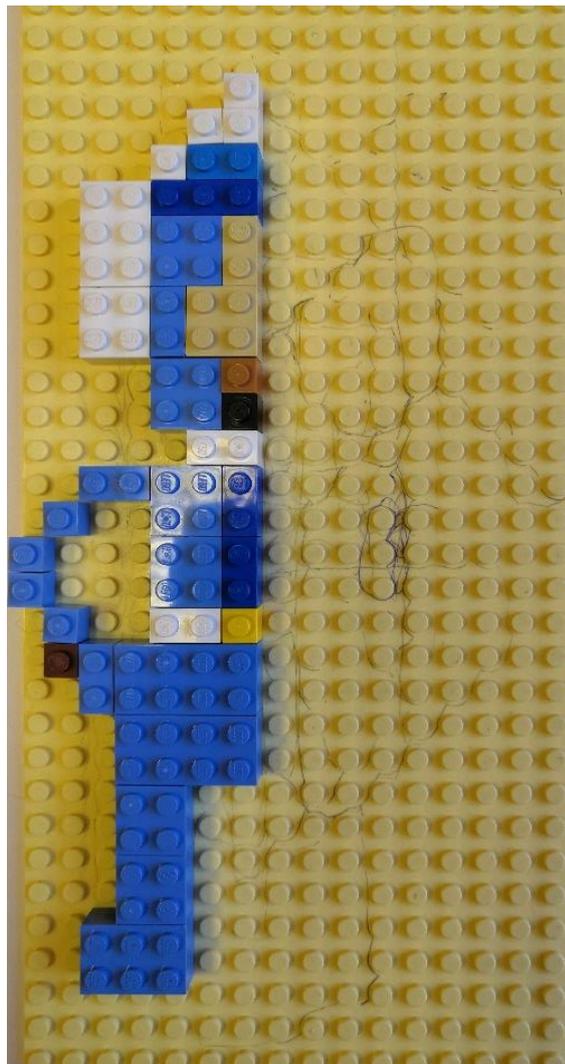
- можно собрать одному воспитаннику;
- можно собирать в паре;
- можно собирать в команде.

Образцы на тему «Космос»

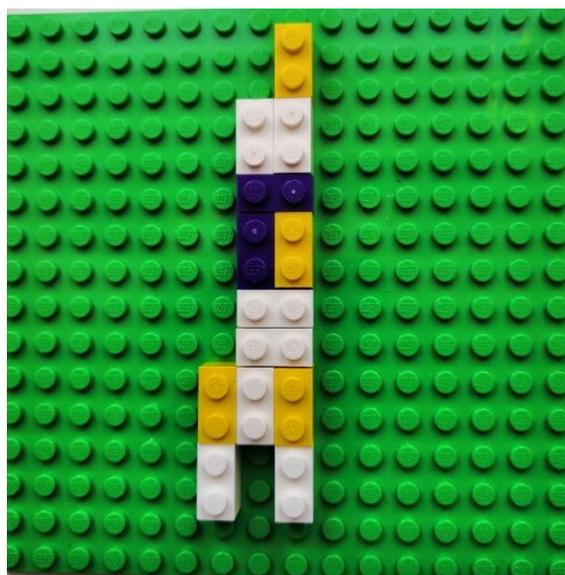
Спутник



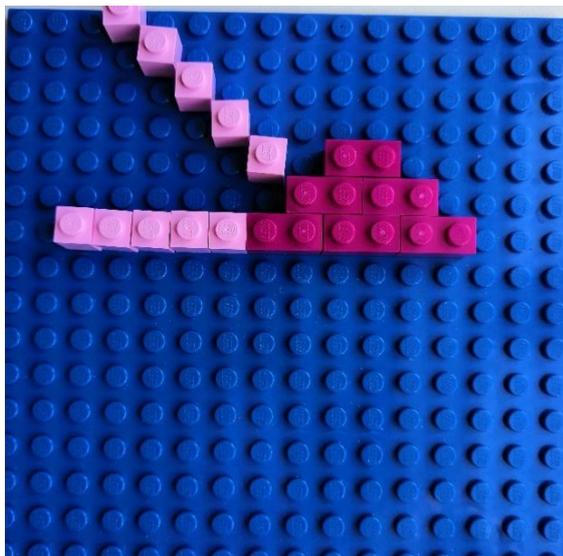
Космонавт



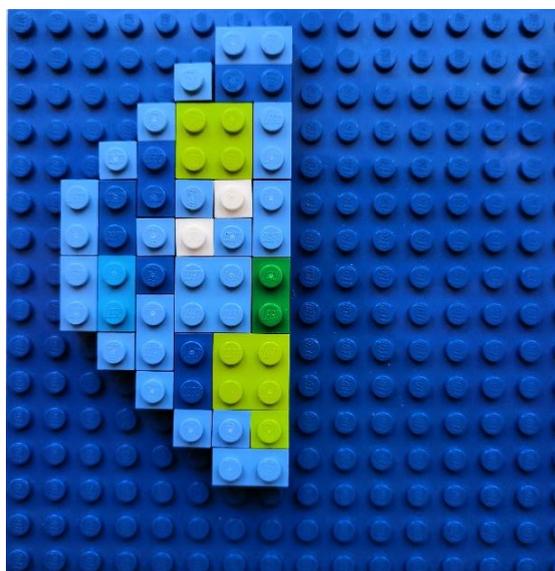
Ракета



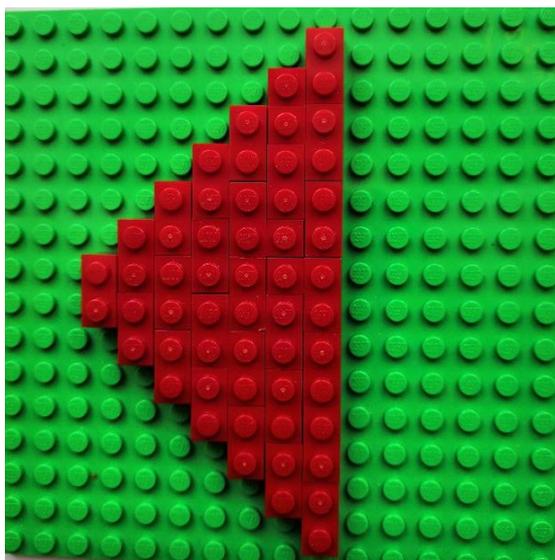
Спутник



**Планета
Земля**



**Планета
Марс**



Ракета

