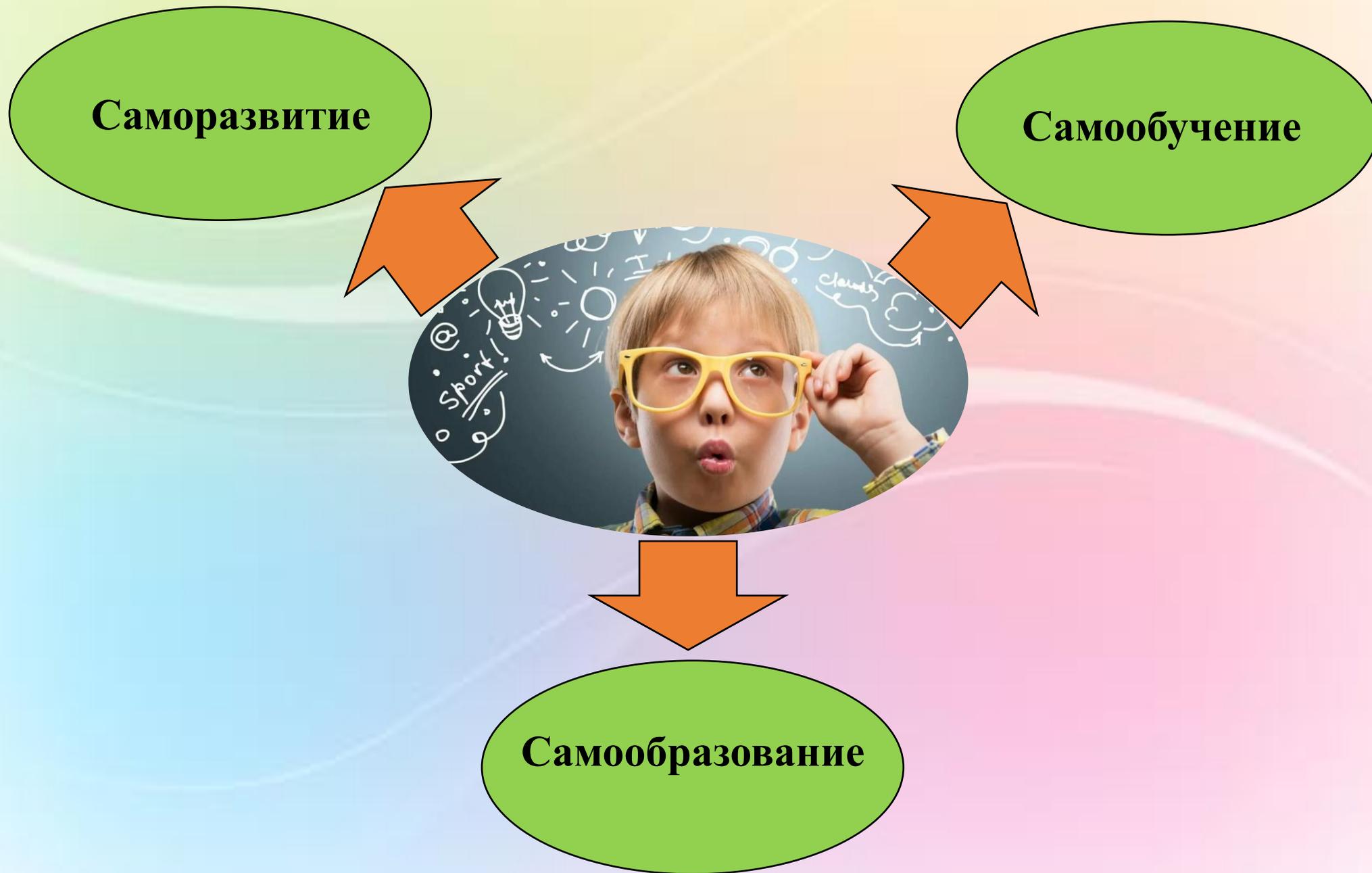


**Автодидактичная среда
для познавательно – исследовательской
деятельности
в STEM - лаборатории**



Воспитатель: Логинова Светлана Анатольевна

Что такое автодидактичная среда



Особенности метода автодидактики



Центры активности автодидактичной среды



Центр «Робототехника»



Центр «LEGO- конструирование»

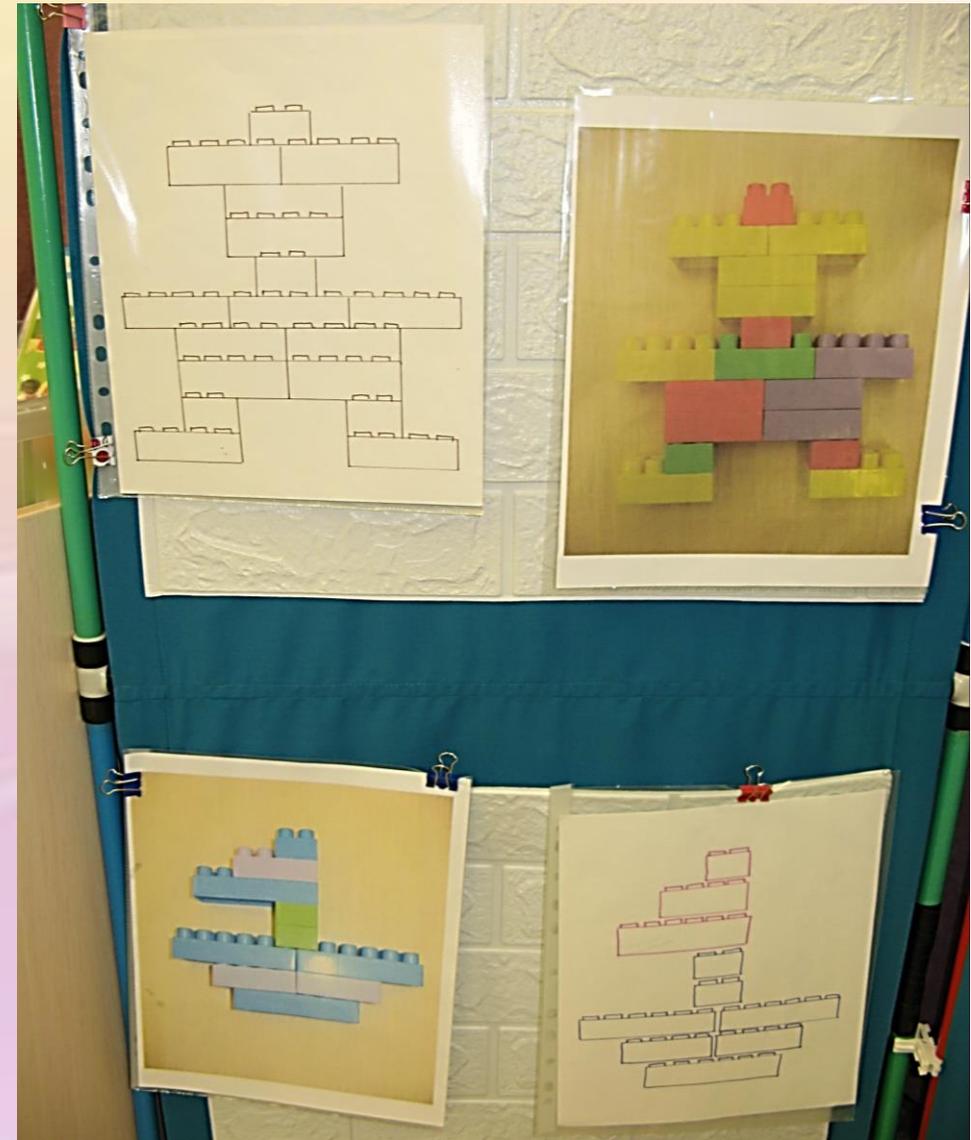


Центр
«Экспериментирование с живой и неживой природой»

Принципы организации автодидактичной среды

- Разработать карты – схемы, задания, алгоритмы в центрах активности;
- Подобрать материалы для опытов, игр, конструирования (разместить в контейнерах и подписать);
- Разработать карточки фиксации опытов, конструкций, построек и т.д.;
- Разработать карточки – подсказки;
- Рассказать детям о работе с автодидактическим материалом в центрах активности;
- Создать мотивирующую образовательную среду для развития интереса детей в данной деятельности.

Центр «LEGO – конструирование»



Центр «Робототехника»



Центр «Экспериментирование с живой и неживой природой»



Центр «Экспериментирование с живой и неживой природой»

Опыт «Чем пахнет вода?»

		
	X	
		X

Илья

Опыт «Что растворяется в воде?»

				
		X	X	
		X	X	
	X		X	X

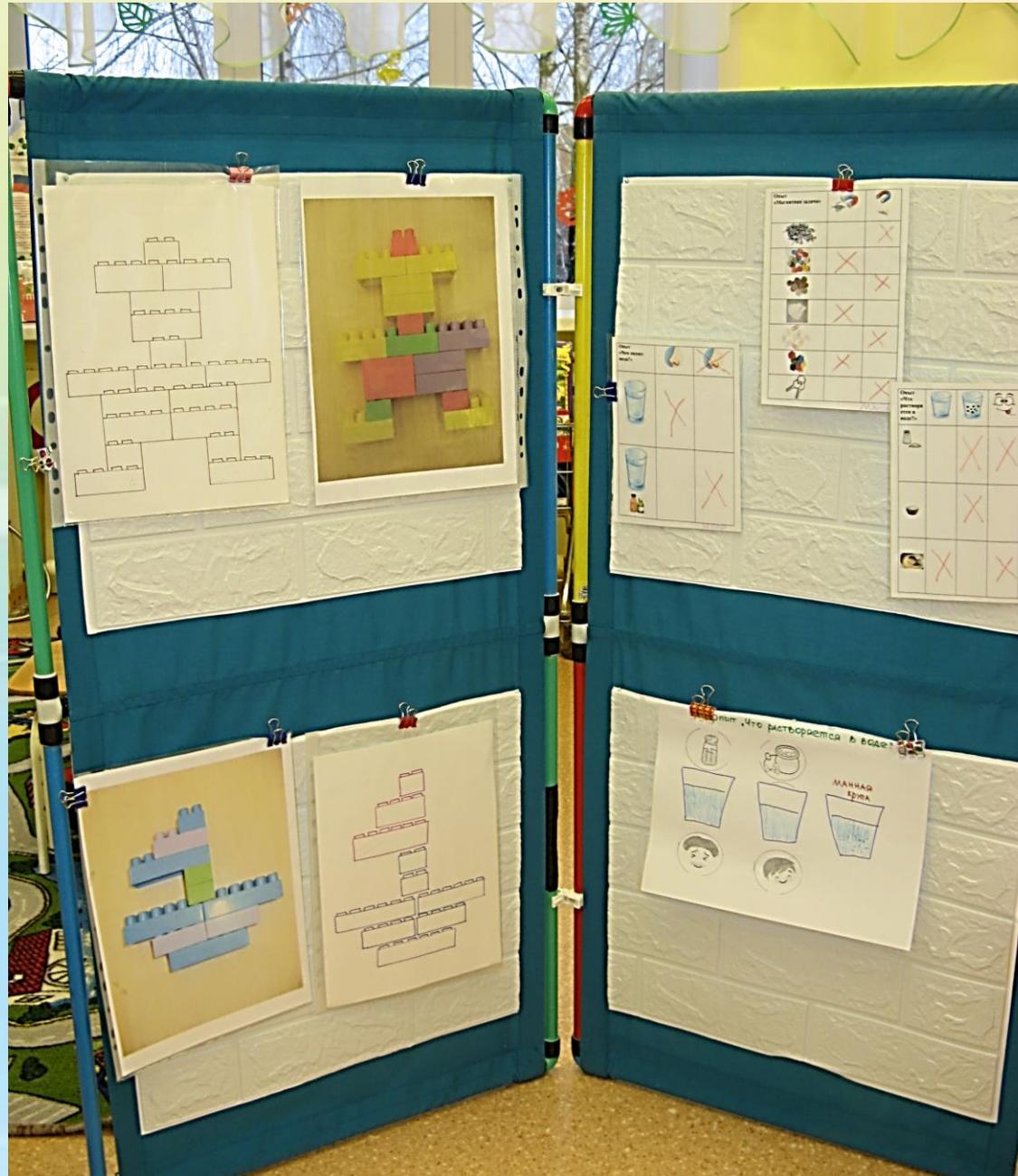
Игорь

Опыт «Магнитная задача»

		
		X
	X	
		X
	X	
		X
	X	
		X

Маша

Результаты деятельности детей



«Интерактивная ширма»

Спасибо за внимание!