## Организация исследовательской деятельности учащихся на уроках математики.



Учитель математики Кыналы Светлана Анатольевна Одна из важных задач общеобразовательной школы состоит в том, чтобы сформировать у учащихся умения, позволяющие им активно включаться в творческую, исследовательскую деятельность. На реализацию этой задачи нацелена технология деятельностного метода.

Исследовательская деятельность учащихся - это совокупность действий поискового характера, ведущая к открытию неизвестных для учащихся фактов, теоретических знаний и способов деятельности.



- В качестве основного средства организации исследовательской работы выступает система исследовательских заданий.
- Исследовательские задания это предъявляемые учащимся задания, содержащие проблему; решение ее требует проведение теоретического анализа, применение методов научного исследования, с помощью которых учащиеся открывают ранее неизвестное для них знание.

- Цель исследовательского метода -«вызвать» в уме ученика тот самый мыслительный процесс, который переживает творец и изобретатель открытия или изобретения.
- Применение исследовательского метода возможно в ходе решения сложной задачи, анализа информации из первоисточников, разреш

поставленной учителем п

## СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

