

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, разрешении поставленной учителем п



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

