Аннотация к рабочей программе по факультативу «Решение задач нестандартными способами» 9 класс. Рабочая программа по факультативу «Решение задач нестандартными способами» разработана согласно требованиям к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

 Рабочая программа по факультативу «Решение задач нестандартными способами» составлена на основе основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9»

Цели программы:

* развитие устойчивого интереса учащихся к изучению математики;
* систематизировать имеющиеся знания о типах и способах решения текстовых задач;
* выявить уровень математических способностей учащихся и их готовность в дальнейшем к профильному обучению в школе и вузе.

Задачи программы:

* повысить интерес к предмету;
* формировать математические знания, необходимые для применения в практической деятельности, в частности при решении текстовых задач;
* формировать высокий уровень активности, раскованности мышления, проявляющейся в продуцировании большого количества разных идей, возникновении нескольких вариантов решения задач, проблем;
* развивать мышление учащихся, формирование у них умений самостоятельно приобретать и применять знания;
* формировать умение выдвигать гипотезы, строить логические умозаключения, пользоваться методами аналогии и идеализаций;
* подготовить учащихся к государственной итоговой аттестации;

В соответствии с учебным планом МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 9» на изучение выделяется:

Факультатив «Решение задач нестандартными способами»

 9 класс 1 ч в неделю.