

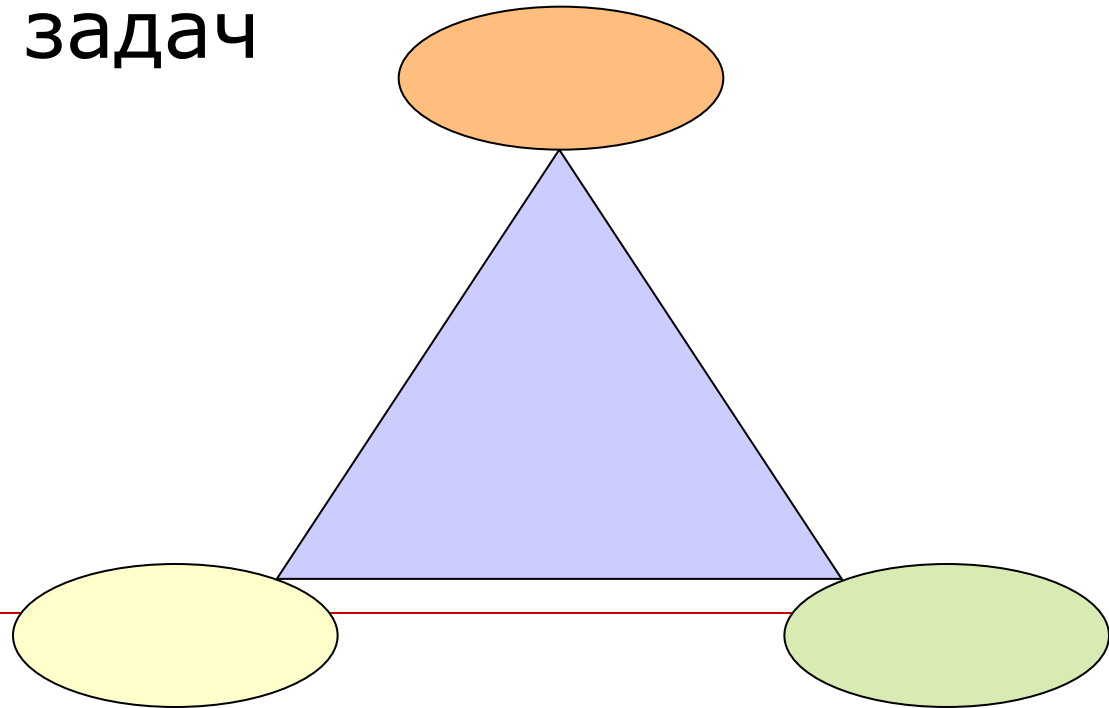
Элективный курс «Геометрия вокруг нас»



Выполнила Яковлева Л.В.

Актуальность темы

- Затруднение у учащихся в применении теоретических знаний по геометрии к решению практических задач



Цель курса

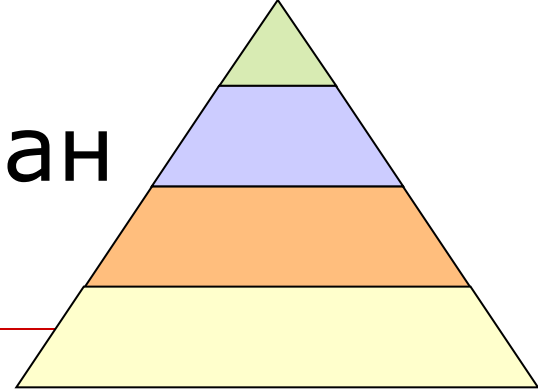
- Развитие у учащихся геометрических представлений и интереса к геометрии, через применение теоретических знаний на практике
-

Основные разделы курса

- Организационно-методический раздел
- Содержание курса
- Учебно-методическое обеспечение курса
- литература



Учебно – тематический план курса



- Повторение теоретического материала по теме «Подобие» 2ч*
 - Решение практических задач 4ч*
 - Подобие помогает нам увидеть красоту и гармонию окружающего мира 5ч*
 - Восемь решений одной задачи 2ч*
 - Обобщение и систематизация полученных знаний 1ч*
-

литература



- ГЕОМЕТРИЯ 7-9 Л.С.Атанасян.
 - ГЕОМЕТРИЯ 8 кл. дополнительные главы к учебнику Л.С.Атанасян
 - ЗОЛОТАЯ ПРОПОРЦИЯ Н. Васютинский «Вита-Пресс»,2002
 - журнал «Математика в школе»
 - приложение Математика к газете «Первое сентября»
-