



ШКОЛА
ЛЕТОВО

«Математика в школе – почему это так сложно?»

Как и чему учить в первую очередь?

Как помочь детям в условиях перегрузки?

Калимуллина (Нечаева) Ольга Сергеевна

8-922-6854129, @alennech



Чем математика принципиально отличается от других предметов?

Попробуем назвать отличия

- Много часов
- С 1 по 11 класс
- ОГЭ и ЕГЭ
- Много олимпиад (соревновательность)
- Рано начинаются олимпиады
- Оценка «талантливый» – «неспособный»
- Мало творчества

ЛЕСТНИЦА ОБУЧЕНИЯ

Информация - знакомство

Понимание

Воспроизведение

Поиск аналогий

Умение

ЛЕСТНИЦА ОБУЧЕНИЯ

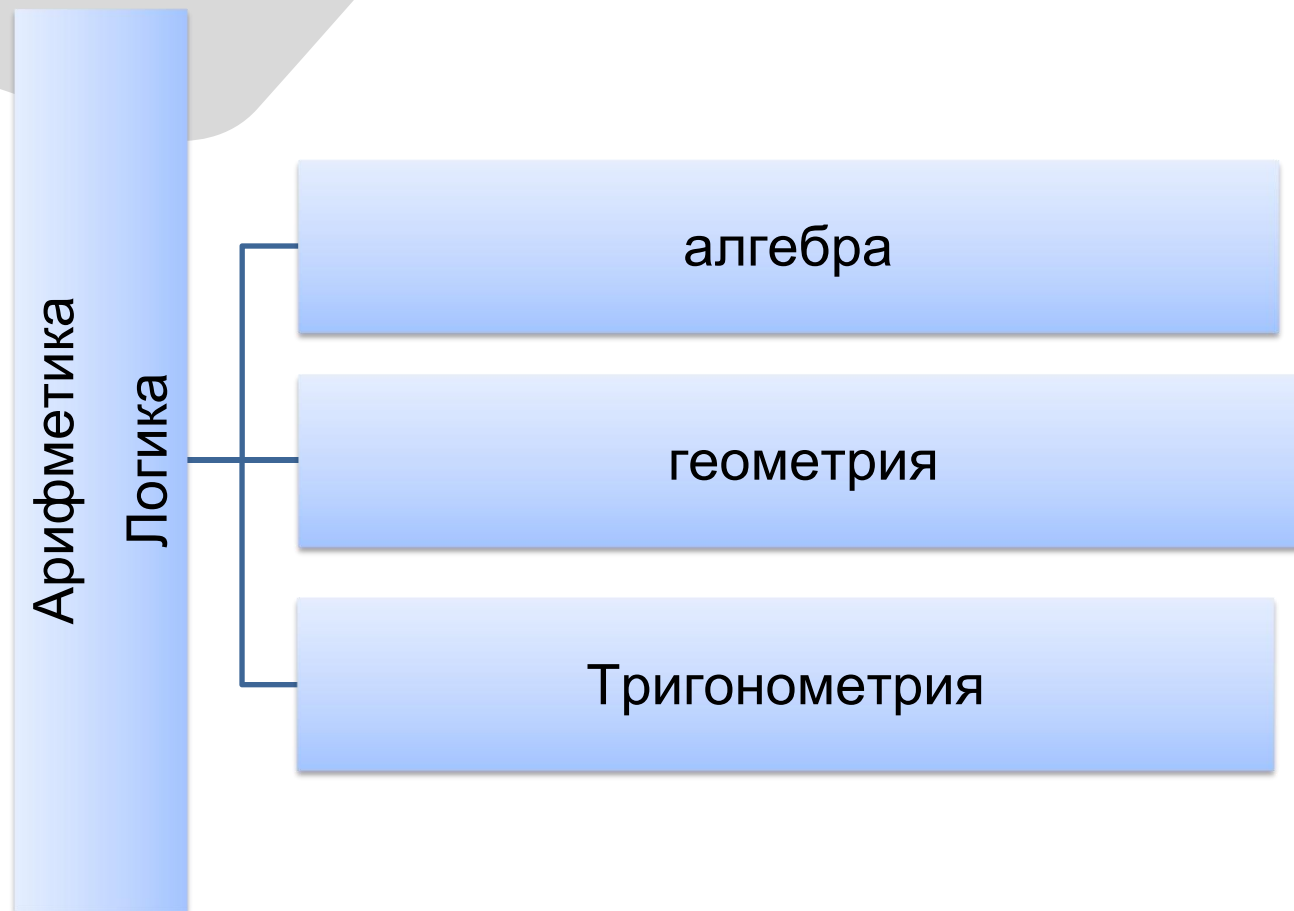
Навык

Мастерство

Творчество

Поток

Математика раньше



Чему должны научить детей на математике?

- Методам, а не темам
- Интересу
- Научному мышлению
- Навыкам **ДЛЯ ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ**



**Что в первую очередь
для этого нужно?**

СПАСИБО БОЛЬШОЕ! РАБОТАЕМ!

