 **11 «А» класс**

# *Классный час*

# КОМПЛЕКСНЫЕ ЧИСЛА

***Учитель математики Чумичева Л.В.***

|  |
| --- |
| ***Сегодня сложно представить себе ряд наук без применения комплексных чисел. Теория электротехники, электромеханики, радиотехники, самолётостроения и других наук невозможна без применения моделей в виде комплексных чисел.***  https://pp.vk.me/c626431/v626431306/52293/O3bHt5tmQMM.jpg |
| http://mathematics.ru/courses/algebra/content/chapter1/section4/paragraph3/images/010403_1.gifhttps://pp.vk.me/c626431/v626431306/52346/XJ3kNMs8PPM.jpghttps://pp.vk.me/c626431/v626431306/5230a/RqHzexHIDhU.jpghttps://pp.vk.me/c626431/v626431306/522f6/hHJWXpfqjoY.jpg**Большой вклад в развитие теории функции комплексной переменной внесли советские ученые: Н.И. Мусхелишвили занимался ее применением к теории упругости, М.В. Келдыш и М.А. Лаврентьев - к аэро и гидродинамике, Н.Н. Богомолов и В.С. Владимиров - к проблемам квантовой теории поля.**  https://pp.vk.me/c626431/v626431306/522ce/ByJDsoKM4n8.jpg |