Действительная часть комплексного числа https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1464.png равна…

1023б



Модуль комплексного числа https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1263.png равен …

1020б



Если показательная форма комплексного числа имеет вид https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1331.png, тогда его модуль равен …

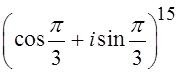
1022б

*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1346.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1343.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1344.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1330.png

Корни уравнения https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1589.png …

1026б

*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1590.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1594.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1591.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1593.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1592.png

Значение степени  равно…

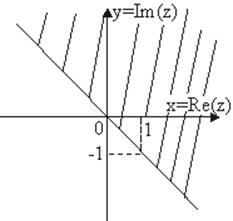
1024б

*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1423.png
*  1
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1420.png
*  -1

Точки на плоскости, изображающие комплексные корни уравнения https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1521.png, удовлетворяют условиям…

1025б

*  находятся в вершинах правильного https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1471.png-угольника
*  находятся на окружности радиуса 1 с центром в начале координат
*  находятся на окружности радиуса https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1471.png с центром в начале координат
*  находятся на окружности радиуса 1 с центром в точке https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1522.png

Множество точек на комплексной плоскости  
  
удовлетворяет условию…

1021б

*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1312.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1311.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1310.png
*  https://learn.urfu.ru/upload/resources/28005/content/index.files/image1313.png