

ПРИМЕНЕНИЕ КОМБИНАТОРНОГО АНАЛИЗА К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМЫ БИНАРНОЙ ГИПОТЕЗЫ ГОЛЬДБАХА

Иванчишин В. Б.

Аннотация. В беспредельности натурального ряда неизбежно появляются числа *неизвестного вида* (простые или составные?). При распределении таких чисел в лакунах среди составных известного местоположения возникает вопрос: есть в исследуемом интервале пары простых чисел, удовлетворяющих условию бинарной гипотезы Гольдбаха? Гипотетически числа *неизвестного вида* могут распределяться во множестве вариантов. Приведены 3 формулы, на основе которых определяется **критерий распределения зеркальных простых чисел^{*2}** в исследуемом интервале. Рассматриваются примеры.