**Комплексное число в тригонометрической форме** представляются парой действительных чисел (r, j), где r – радиус (модуль), j – угол. Реализовать класс Complex для работы с комплексными числами. Обязательно должны быть присутствовать операции

- сложения add, (r1, j1) + (r2, j2);

- вычитания sub, (r1, j1) – (r2, j2);

- умножения mul, (r1, j1) ´ (r2, j2);

- деления div, (r1, j1) / (r2, j2) ;

- сравнение equ, (r1, j1) = (r2, j2), если (r1 = r2) и (j1 = j2);

- сопряженное число conj, conj(r, j) = (r, –j).

Реализовать операции сравнения по действительной части.