

Ввод a, b, ϵ

Вычисление $F(a)$

пока $b - a \geq 2\epsilon$

$$c = (a + b)/2$$

Вычисление $F(c)$

$$F(a)F(c) > 0$$

Да

Нет

$$a = c$$

$$b = c$$

$$c = (a + b)/2$$

Вывод c