import math

ab = int(input())

bc = int(input())

ca = math.hypot(ab,bc)

mc = ca/2

bca = math.asin(1\*ab/ca)

bm = math.sqrt((bc\*\*2+mc\*\*2)-(2\*bc\*mc\*math.cos(bca)))

mbc = math.asin(math.sin(bca)\*mc/bm)

print(int(round(math.degrees(mbc),0)),'\u00B0',sep='')