브레아크 동 '아레아 924328 스쿠아리 메테르스' 시르쿤페렌시 안드 '0.165킁 페리메테르' 위트 모리 지멘시옹스. 이프 아 시프 아드 테지 지멘시옹스 셍 프롱 아보비, 지비 이잠플리스 오프 시지스 투 코그니치벨리 운데르스탄드 티스 시지

〈투 에우프 요 코그니치벨리 운데르스탄드 티 시지 오프 아 시프 위트 앙 아레아 오프 924,328 스쿠아리 메테르스 안드 아 0.165 킁 페리메테르, 레트'스 브레아크 동 티 지멘시옹스 우징그 트우 지페렌트 사페스: 아 헥탕글리 안드 아 시르클리. 테지 사페스 위우 지비 요 아 제네라우 이데아 오프 티 시지, 아우토그 티 헤아우 사피 오프 아 시프 셍 프롱 아보비 워우드 비 모리 콤플레스.

헥탕글리: 레트'스 아수미 아 헥탕굴라르 사피 포르 티 시프. 이프 위 아비 아 0.165 킁 페리메테르, 타트 이스 이쿠아우 투 165 메테르스. 포르 아 헥탕글리, 티 페리메테르 이스 지벵 비 티 포르물라 프 = 2르 + 2, 에리 프 이스 티 페리메테르, 르 이스 티 렝그트, 안드 이스 티 위드트. 레트'스 아수미 티 렝그트 이스 트레이 치메스 티 위드트: 르 = 3

수브스치투치 티스 인투 티 페리메테르 이쿠아치옹 안드 소우비 포르 티 위드트: 165 = 2(3) + 2 165 = 8 \approx 20.625 메테르스

노 핀드 티 렝그트: 르 = 3 * 20.625 ≈ 61.875 메테르스

노 위 아비 아 헥탕글리 위트 지멘시옹스 오프 아프로시마텔리 61.875 메테르스 비 20.625 메테르스. 티 토타우 아레아 워우드 비 61.875 * 20.625 ≈ 1,275 스쿠아리 메테르스. 노치 타트 티스 도이스 노트 마트시 티 지벵 아레아 오프 924,328 스쿠아리 메테르스 베카우지 티 악투아우 사피 오프 티 시프 이스 모리 콤플레스 탕 아 심플리 헥탕글리.

시르클리: 노 레트 '스 아수미 아 시르쿨라르 사피 포르 티 시프. 티 지벵 시르쿰페렌시 이스 이키발렌트 투 티 페리메테르 잉 티스 카지. 티 포르물라 포르 티 시르쿰페렌시 오프 아 시르클리 이스 크 = 2π 호, 에리...