



Pi Day 2026

المفردات

الدائرة

مجموعة النقاط في مستوى تقع جميعها على مسافة متساوية من نقطة ثابتة تُسمى المركز.

المحيط

المسافة حول الدائرة؛ أي محيط الدائرة.

القطر

المسافة عبر الدائرة. وتر الدائرة الذي يمر بالمركز.

عدد لا نسبي

عدد لا يمكن كتابته على شكل كسر اعتيادي. كل عدد لا نسبي يمكن كتابته على شكل عدد عشري غير منتهٍ وغير دوري.

باي (π)

نسبة محيط الدائرة إلى قطرها. "المسافة حول الدائرة مقسومةً على المسافة عبرها تساوي دائمًا نفس العدد، وهو π ." باي عدد لا نسبي، ويبدأ توسعه العشري بـ 3.141592653 ...

نصف القطر

قطعة مستقيمة تصل مركز الدائرة بأي نقطة على محيطها. المسافة من مركز الدائرة إلى أي نقطة على الدائرة.

النسبة

مقارنة بين عددين عن طريق القسمة. خارج قسمة يُستخدم لمقارنة كميتين أو أكثر بنفس وحدات القياس. بيان الحجم النسبي بين كميتين معبّرًا عنه كخارج قسمة.