

أرخميدس هو عالم رياضيات وفيلسوف ومخترع يوناني قديم، وُلد في مدينة سيراكوسة في صقلية حوالي عام 287 قبل الميلاد وتوفي حوالي عام 212 قبل الميلاد. وله إسهامات كبيرة في مجالات الرياضيات والفيزياء والهندسة. هذا المبدأ يُستخدم في تفسير كيفية طفو الأجسام على السطح. بما في ذلك حساب مساحة الدائرة وحجم الكرة. يُعتبر أيضاً أول من استخدم مفهوم اللانهاية في الرياضيات. 3. المخترعات: اخترع العديد من الآلات، ومن أشهر كتبه "عن الكرة والأسطوانة" و"عن الأبعاد". ولا تزال أفكاره تُدرس وتُستخدم حتى اليوم. إذا كان لديك أي أسئلة أخرى حول أرخميدس أو أي موضوع آخر