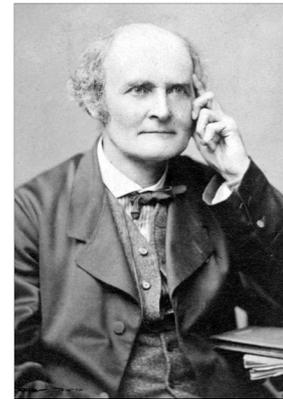


Arthur Cayley war ein englischer Mathematiker. Er wurde am 16. August 1821 in Richmond (England) geboren. Gestorben ist er im Alter von 73 Jahren am 21. Januar 1895 in Cambridge (England).

Arthur Cayley studierte in Cambridge zunächst Jura, später wurde er jedoch Professor für Mathematik, nachdem er wichtige Entdeckungen in diesem Bereich gemacht hatte. Er beschäftigte sich mit den Funktionen von Ellipsen, der algebraischen Geometrie, der analytischen Mechanik und der angewandten Mathematik. Cayley machte wichtige Beiträge zum vierdimensionalen Raum, der die Basis für die Relativitätstheorien im folgenden Jahrhundert werden sollte.

Er ist der Begründer der Invariantentheorie.



Arthur Cayley