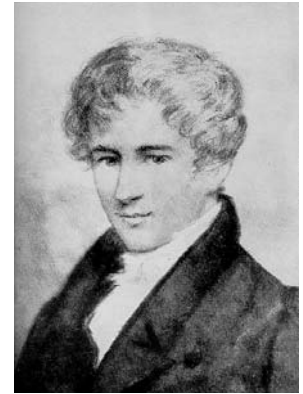


die wachsende Rolle der Mathematik in einer modernen Gesellschaft erwiesen sich als unschlagbare Kombination. „Wir waren beinahe überrascht vom Enthusiasmus, auf den wir trafen, seitens der IMU, der European Mathematical Society (EMS), seitens der Öffentlichkeit und des Kabinetts“, bemerkt Fenstadt. Wenn die wissenschaftliche Gemeinschaft Geld von der Regierung verlange, gehe dies üblicherweise einher mit Beschwerden über eine Unterfinanzierung der Wissenschaften, erwähnt er. „Diesmal kamen wir mit etwas Anderem und Aufregendem.“

Fenstadt zufolge war ein Schlüsselement für die Einrichtung des Preises die internationale Unterstützung durch die IMU und die EMS. „Wir werden den Preis nutzen, um die Bedingungen für die Mathematik zu verbessern und ihre Sichtbarkeit zu stärken, sowohl auf der internationalen als auch der nationalen Ebene.“

„Die Stiftung des Abel-Preises ist ein bedeutendes Ereignis für die mathematische Gemeinschaft“, bemerkt Phillip Griffiths, Direktor am *Institute for Advanced Study* und Sekretär der IMU. „Ein Grund ist natürlich, dass Abel einer der größten Mathematiker aller Zeiten ist; im Nachhinein stellt man fest, dass die gesamte Entwicklung des Gebiets der Algebraischen Geometrie im 19. Jahrhundert größtenteils durch die Arbeiten von Abel ausgelöst worden war. Zweitens

anerkennt die Höhe des Preisgeldes die Mathematik als ebenbürtig mit der Physik, Chemie, Medizin, Ökonomie, usw. Dies kommt zu einer höchst passenden Zeit für das Gebiet, das derzeit ein goldenes Zeitalter erlebt.“



Johan Gørbitz
Niels Henrik Abel, Paris 1826

Adresse der Autorin

Allyn Jackson
American Mathematical Society
201 Charles Street
Providence, RI 02904, USA

Aus dem Amerikanischen von Folkmar Bornemann