



# الخوارزمي

هو محمد ابن موسى الخوارزمي، عالم رياضي ، فلكي و جغرافي فارسي. ولد ببلاد فارس سنة 780 ، عيَّنه المأمون لعلمه و نبهأته رئيساً لبيت الحكمة في بغداد وهي مؤسسة علمية تضم العديد من المراجع المترجمة لأهم الكتب اللاتينية، كُلف الخوارزمي بجمع الكتب اليونانية و الهندية وعمل على ترجمتها، الأمر الذي أفاده كثيراً و مكنه من التعمق في دراساته للرياضيات والجغرافيا، والفلك، والتاريخ.



ألف الخوارزمي العديد من الكتب كان لها فضل كبير على تقدم العلوم و تطورها، ألف كتاب "الزيج" و كتاب "الإسطرلاب" في الفلك؛ و ألف كتاب "الربع المعمور" في الجغرافيا و يعد كتاب "الجبر والمقابلة" من أشهر مؤلفات الخوارزمي في الرياضيات .

[المصدر 1](#) / [المصدر 2](#) / [المصدر 3](#)