

كوبرنيكس	أفلت من قبضة الكنيسة بتدارك الموت له عقوبة على قوله بكروية الأرض، وطاردت الكنيسة (برونو) لتقريره كروية الأرض ودورانها إلا أنه قبض عليه بالبندقية، وسجن بروما
ابن حزم	أكد في كتابه (التقريب في حدود المنطق) أن الحس أصل من أصول العلم، وأن ابن تيمية بين في كتابه نقد المنطق أن الاستقراء هو الطريقة الوحيدة الموصلة إلى اليقين
ابن تيمية	بين في كتابه نقد المنطق أن الاستقراء هو الطريقة الوحيدة الموصلة إلى اليقين.
بريفولت	يقول في كتابه (بناء الإنسانية): (ليس لروجر بيكون ولا لسميه الذي جاء بعده الحق في أن ينسب إليهما الفضل في ابتكار المنهج التجريبي، فلم يكن روجر بيكون إلا رسولا من رسل العلم والمنهج الإسلاميين إلى أوروبا المسيحية).
البثاني	يُعد أحد عشرين عالماً فلكياً في العالم
البيروني	ألف كتاب (الاستيعاب في وضع الإسطرلاب) وكتاب في علم الرياضيات: (استخراج الأوتار)
الأدريسي	ورسم خريطة اشتملت على أماكن لم تعرف إلا من قريب.
الخوارزمي	أول من ألف في علم الجبر، له كتاب (الجبر والمقابلة)
ابن الهيثم	ألف كتاب في علم الرياضيات (تربيع الدائرة) وكتاب (الأشكال الهلالية)، أما في علم الفيزياء وضع كتابه (البصريات) الذي أسسه على دراسة تجريبية.
١- الرازي ٢- ابن سينا ٣- جابر بن حيان و الزهر اوي و ابن النفيس	في علم الطب: ١- ألف كتاب (الحاوي) تحدث فيه عن صناعة الطب. ٢- من عباقرة الطب الذي ألف كتاب (القانون) الذي كان محط إعجاب في جميع الأوساط العلمية إلى اليوم، وقد ترجم إلى عدة لغات ٣- من الأطباء المشهورين :
ابن جزلة	في علم الصيدلة: ألف كتاب (منهاج البيان فيما يستعمله الإنسان) جمع فيه أسماء الأعشاب والعقاقير.
داربر	من علماء أوروبا المستفيد من علوم المسلمين، في كتابه (التنازع بين العلم والدين) يشيد بعلماء المسلمين وأنهم كانوا متبعين في أبحاثهم الأسلوب العملي التجريبي بعد أن تحققوا من أن الأسلوب العقلي النظري لا يؤدي إلى التقدم.