

والى جانب المؤلفات النظرية التي دونها ابن الهيثم في هذه المرحلة من عمر توجد بعض الدراسات التي يمكن ان توصف بانها دراسته محليه تتفق مع ظروف الحياه واحتياجات المجتمع في البلاد الاسلاميه منها مقالات وفي تحديد اتجاه القبلة عند الصلاه تحت اسم استخراج سم القبلة كما ان لهم مقاله اخرى مثل مقالته في استخراج ما بين بلدين من البعد بجهه الامور الهندسيه وهذا يعني الاعتماد على المعلومات الهندسيه في حساب المسافه بين مدينتين ومقالات اخرى في عمليات الحفر والبناء بجميع الاشكال الهندسيه