

والى جانب المؤلفات النظريه التي دونها ابن الهيثم في هذه المرحله من عمر توجد بعض الدراسات التي يمكن ان توصف بانها دراسه محليه تتفق مع ظروف الحياه واحتياجات المجتمع في البلاد الاسلاميه منها مقالات وفي تحديد اتجاه القبله عند الصلاه تحت اسم استخراج سم القبله 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 مدینتين ومقالات اخرى في عمليات الحفر والبناء بجميع الاشكال الهندسيه