

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

Ministère de l'enseignement supérieur
et de la recherche scientifique
Ecole Normale Supérieure
Vieux Kouba(Alger)
Département de Mathématiques



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المدرسة العليا للأساتذة
القبّة القديمة (الجزائر)

قسم الرياضيات

مذكرة

لنيل شهادة الماجستير
في تاريخ الرياضيات
بعنوان

**حساب الجذر النوني لعدد عند
الحسن النيسابوري (ق. 14 م)**

**Le calcul de la racine n^{ième} d'un nombre chez
al-Hasan al-Nīsābūrī (XIV^e siècle)**

قدمها الطـالب:

أحمد عباسي

بتاريخ:

أمام اللجنة المكونة من السادة الأساتذة

رئيسا	جامعة باب الزوار	أستاذ	رشيد بבוوشي
ممتحنا	المدرسة العليا للأساتذة القبّة	أستاذ محاضر	عبد المالك بوزاري
مشرفا	جامعة ليل - 1 - فرنسا	أستاذ	أحمد جبار
ممتحنة	المدرسة العليا للأساتذة القبّة	أستاذة مساعدة أ	أنيسة حربيلي
ممتحنا	المدرسة العليا للأساتذة القبّة	أستاذ محاضر	يوسف قرقور

السنة الجامعية 2009 - 2010