

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

Ministère de l'enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

École Normale Supérieure

Vieux Kouba- Alger

Département de Mathématique



المدرسة العليا للأساتذة

القمة - الجزائر

قسم الرياضيات

مذكرة التخرج لنيل شهادة أستاذ التعليم المتوسط

دفعة تعلم الرياضيات لتلاميذ
التعليم المتوسط

تحت إشراف الأستاذ:

ناجي تمار

من إعداد الطالبين:

✓ بلعباس بلقاسم

✓ نizar Ahmed

لجنة المناقشة:

الأستاذ: أسيما عبد الباقى

الأستاذ: ناجي تمار

الأستاذ: عبد الرحمن بن بريكة

السنة الجامعية 2015/2014

(دفعة جوان 2015)

نوقشت يوم: 2015/06/16

الفهرس

الصفحة

الفصل الأول : فصل تمهيدي

02	- المقدمة /1
03	- الإشكالية /2
04	- فرضيات البحث /3
04	- أسباب اختيار الموضوع /4
05	- أهداف الدراسة /5
05	- تحديد المفاهيم /6
06	- صعوبات البحث /7

الفصل الثاني : دافعية التعلم

08	- تمهيد /1
08	- الدافعية /2
11	- التعلم /3
12	- دافعية التعلم /4
15	- الخلاصة /5

الفصل الثالث : المعلم- متعلم - منهاج

17	- تمهيد /1
17	- المعلم /2
19	- المتعلم /3
21	- منهاج /4
25	- الخلاصة /5

الفصل الرابع: الرياضيات

27.....	- تمهيد..... 1
27.....	- تعريف الرياضيات..... 2
28.....	- أهمية مادة الرياضيات..... 3
29.....	- أهداف تدريس مادة الرياضيات في المتوسط..... 4
30.....	- تدريس الرياضيات وفق المقاربة بالكفاءات..... 5
31.....	- خصائص المقاربة بالكفاءات..... 6
31.....	- مميزات المقاربة بالكفاءات و تأثيرها على العلاقة التربوية..... 7
33.....	- الخلاصة..... 8

الفصل الخامس

عرض النتائج وتحليلها ومناقشتها

35	- عرض النتائج و تحليلها	1
57	- مناقشة الفرضيات	2
59	- تفسير النتائج الميدانية.....	3
60	- الخلاصة	4
61	- الخاتمة	5