**مديرية التربية لولايــــة . ثانوية : -**

**الشــعـبـــــــة : 2علمي الموسم الدراسي: 2024/2025.**

**فرض الفصل الثالث في مادة الرياضيات**

**التمريـــن الأول****:**

احسب نهايات الدوال التالية **:**

**-**

**التمرين الثاني:**

1. عين القيس الرئيسي للاعداد **:**

, ,

-احسب القيم المضبوطة لجيب وجيب تمام القيم السابقة .

1. اذا علمت ان**:**

-عين القيم المضبوطة ل

1. بين انه من اجل كل عدد حقيقي نعتبر العباره المعرفة كما يلى**:**

*-بين انه من اجل كل عدد حقيقي* **:**

*-حل المعادلة ذات المجهول الحقيقي***:**

*-استنتج في المجال حلول المتراجحة* **:**

*4.حل في مجموعة الاعداد الحقيقية* **:**