

كلية العلوم – جامعة القاهرة – قسم الرياضيات

الفرقة الأولى – المجموعة السابعة

اختبار رقم ٨ مقرر ر ١٣١

زمن الاختبار: ١٠ دقيقة

رقم الكود:

الإسم :

احسب النهاية

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x - x}{\sin^3 x}$$

كلية العلوم – جامعة القاهرة – قسم الرياضيات

الفرقة الأولى – المجموعة السابعة

اختبار رقم ٨ مقرر ر ١٣١

زمن الاختبار: ١٠ دقيقة

رقم الكود:

الإسم :

=====

احسب النهاية

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sin x - x}{x^3}$$

=====

=====