ثانوية: أحمد بومهدي –سيدي لخضر-

المستوى: السنة الثانية علوم تجريبية2

السنة الدراسية: 2014/2015

يوم: 26/ 01 /2015

4764 345 +269

متتالية حسابية حدها الأول وأساسها حيث : و

- أحسب ثم استنتج اتجاه تغير المتتالية
- اكتب بدلالة
- هل العدد(201 -) حد من حدود المتتالية ؟
- عين رتبة الحد (2013-).
- أحسب المجموعين :

دالة معرفة على ب: و ليكن تمثيلها البياني في معلم متعامد و متجانس.

- أدرس اتجاه تغير الدالة ثم شكل جدول تغيراتها.
- استنتج القيم الحدية المحلية للدالة
- اعط حصرا ل عل المجال .
- عين النقطة من التي يكون فيها معامل التوجيه للمماس هو
- أكتب معادلة المماس للمنحني عند النقطة ذات الفاصلة 0
- أدرس الوضعية النسبية للمنحني و المماس .

بالتوفيق