

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف أوراق عمل الدرس الأول المماسات وطول المنحني من الوحدة الثانية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الثاني عشر المتقدم ← رياضيات ← الفصل الأول

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر المتقدم



روابط مواد الصف الثاني عشر المتقدم على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر المتقدم والمادة رياضيات في الفصل الأول

[رياضيات متكاملة دليل المعلم](#)

1

[دليل المعلم](#)

2

[الفصل الاول الوحدة الأولى المتباينات غير الخطية](#)

3

[جميع أوراق عمل](#)

4

[مراجعة نهائية قبل الامتحان](#)

5

(2-1)

المماسات وطول المنحني

1. قَدِّر ميل $y = f(x)$ عند $x = a$ قَدِّر ميل $y = x^2 + 1$ عند $x = 1$

الميل	النقطة الثانية

الميل	النقطة الثانية

2. قَدِّر ميل $y = \sin x$ عند $x = 0$

الميل	النقطة الثانية

الميل	النقطة الثانية

3. $f(x) = \sqrt{x+1}$, (a) $a = 0$

الميل	النقطة الثانية

الميل	النقطة الثانية

AHMED ATA

AHMED ATA

AHMED ATA

AHMED ATA

$$f(x) = e^x, \quad a = 1$$

4

البيانات	النقطة الثانية

البيانات	النقطة الثانية

فدر طول قوس المنحنى $y = \sin x$ بالفترة $0 \leq x \leq \pi$ $n = 4$

5

اليسار	اليمين	الطول
المجموع		

$$n = 4 \quad f(x) = x^2 + 1, \quad -2 \leq x \leq 2$$

6

اليسار	اليمين	الطول
المجموع		

AHMED ATA

AHMED ATA

AHMED ATA

AHMED ATA