

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير أول

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف الحادي عشر](#) ⇨ [رياضيات أساسية](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 12:19:13 2023-04-15

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر



روابط مواد الصف الحادي عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر والمادة رياضيات أساسية في الفصل الثاني

[امتحان تحريبي نهائي حديد بمحافظة جنوب الباطنة](#)

1

[امتحان تحريبي نهائي مع الحل](#)

2

[امتحان تحريبي نهائي حديد مع الحل بمحافظة جنوب الشرقية](#)

3

[نموذج إجابة الامتحان التحريبي النهائي](#)

4

[امتحان تحريبي نهائي حديد](#)

5

اختبار قصير (١) للصف الحادي عشر أساسي



اسم الطالب: الصف : ١١ الرقم

السؤال الأول : ضع دائرة حول الاجابة الصحيحة فيما يلي :

درجة

(١) الصورة الاسية المكافئة للصورة اللوغاريتمية $\log_4 9 = x$:
 $x = \log_4 9$ $x = \log_9 4$ $x = \log_9 4$ $x = \log_4 9$

درجة

(٢) أي مما يلي يكافئ $\log_{\frac{1}{3}} 27$ ؟
 $\log_3 27$ $\log_3 9$ $\log_3 27$ $\log_3 9$

درجة

(٣) رتبة المصفوفه $\begin{pmatrix} 8 & 6 & 9 \\ 8 & 4 & 2 \end{pmatrix}$ هي :

درجة

(٤) اذا كان الناتج مصفوفة صفرية فإن قيمة ل تساوي :
 $\begin{pmatrix} 0 \\ 0 \\ 0 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} 2- \\ ل \\ ص \end{pmatrix} + \begin{pmatrix} ٢ \\ ٥ \\ ٣- \end{pmatrix}$ $٥-$ ٢ ٥ ٣

السؤال الثاني : أجب عن الأسئلة التالية :

٣ درجات

(١) أوجد حل المعادلة اللوغاريتمية : $\log_6 (٢ + س) = \log_6 ١٥ - \log_6 ٣$

درجة

(أ) ما هو نوع المصفوفة $\begin{pmatrix} ٤ & ٢ \\ ١- & ٣+ق \end{pmatrix}$ ؟

درجة

(ب) أوجد المصفوفة $\begin{pmatrix} ٤ & ٢ \\ ١- & ٨ \end{pmatrix} = ل$

درجة

(ج) إذا كان المصفوفة $\begin{pmatrix} ٤ & ٢ \\ ١- & ٨ \end{pmatrix} = ل$ تساوي المصفوفة $\begin{pmatrix} ٤ & ٢ \\ ١- & ٨ \end{pmatrix} = ص$ فاوجد قيمة ق