

أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج بريدج



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الحادي عشر العام ← رياضيات ← الفصل الثاني ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 11:51:40 2025-03-17

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر العام



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

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

حل ملزمة أسئلة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

1

تجميعية أسئلة مراجعة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

2

إجابات تدريبات وفق الهيكل الوزاري لامتحان نهاية الفصل الثاني منهج ريفيل

3

حل تجميعية أسئلة الكتاب وفق الهيكل الوزاري القسم الكتابي

4

ملزمة أسئلة مراجعة نهائية

5

الجزء الثاني

يجب كتابة خطوات الحل التفصيلية للمقررات الاختيارية كافة.

1

المسألة

(a) اكتب التعبير $\frac{\sqrt[4]{125}}{\sqrt{5}}$ في أبسط صورة.(b) حل المعادلة $3(x + 5)^{\frac{1}{3}} - 6 = 0$.

(a) عز عن $\log_6 8$ بدلالة اللوغاريتمات العادية. ثم قرب قيمته لأقرب جزء من عشرة آلاف.

(b) عمر النصف لأي مادة مشعة هو الزمن الذي تستغرقه المادة حتى يتحلل نصف ذراتها. إذا كان عمر النصف للبلوتونيوم 239 يبلغ 24000 عام، فحدد قيمة k .



١

السؤال

حول التعبير لأبسط صورة.

$$\frac{4}{3x+6} - \frac{x+1}{x^2-4}$$

2025

2024

موقع

موقع

موقع

موقع

موقع

موقع

موقع

موقع

4

السؤال

أوجد مجموع المتسلسلة الهندسية.

$$\sum_{k=1}^6 3(4)^{k-1}$$

2023

2024

مراجعة

موقع

الأستاذ

الفضاء

5

السؤال

أوجد معامل الحد الثامن في تفكيك التعبير $(x + 3y)^{10}$.