



المملكة المغربية

وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي وتكوين الأطر والبحث العلمي

قطاع التعليم المدرسي

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين

جهة كلميم السمارة



الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة السلك الإعدادي

- دورة يونيو 2013 -

الرياضيات

سلم التنقيط

التمرين الأول:

(1) 25, أن توزع على مراحل الجواب

(2) 25, أن توزع على مراحل الجواب

(3) أ - 0,75 من للطريقة + 0,75 من للحل + ب - 0,5 من لصياغة النظمة + 0,5 من للuddin

التمرين الثاني:

(1) 0,5 من للخصائص + 0,25 من للخصائص المتراكمة

(2) 0,25 من

(3) 0,5 من لصياغة المعدل + 0,5 من للتطبيق العددي

التمرين الثالث:

(1) 0,5 من للميل + 0,5 من للأرتبوب عند الأصل

(2) أ - 0,5 من ب - 0,5 من لتحديد نقطتين + 0,5 من للإنشاء

(3) أ - 0,5 من ب - 0,5 من دالة تألفية

التمرين الرابع:

I - (1) 1 من للشكل + (2) 0,5 من لمتوازي الأضلاع + 0,5 من للمعین

II - (1) أ - 1 من للميل + 0,5 من للأرتبوب عند الأصل ب - 0,5 من لجداء الميلين

(2) أ - 0,5 من لصياغة المنتصف ب - 0,5 من لانتماء النقطة K الى المستقيم (Δ)

التمرين الخامس:

(1) أ - 0,75 من ب - 0,25 من لمساحة المستطيل + 0,5 من للتطبيق العددي

(2) 0,5 من لتطبيق فيتاغورس