

1	الشعبة / المسلك : مسلك اللغة العربية بشعبة التعليم الأصيل- شعبة الآداب والعلوم الإنسانية
1	مادة: الرياضيات المعامل: 1

التمرين الأول: (6 نقط)

(1) ثمن البيع هو 19680 درهم ن 1

(2) أ - حساب x ن 0.5
حساب y ن 0.5

ب- ن 1

(3) أ - حساب المميز ن 0.5
حساب الجذرين ن 0.5 + ن 0.5

ب- حل المتراجحة ن 1.5

التمرين الثاني: (4 نقط)

(1) ن 0.5 (كل قيمة) (0.25 ن لكل قيمة)

(2) ن 1.5

(3) أ- ن 0.5

ب- ن 1.5

التمرين الثالث: (نقطتان)

(1) ن 0.5

(2) ن 0.75

(3) ن 0.75

التمرين الرابع: (2 ن)

(1) ن 1 (كل نهاية) (0.5 ن لكل نهاية)

(2) ن 1

التمرين الخامس: (6 ن)

(1) ن 0.5 (كل قيمة) (0.25 ن لكل قيمة)

(2) ن 1 (كل نهاية) (0.5 ن لكل نهاية)

(3) أ- ن 1

ب- ن 1

(4) ن 1

(5) إنشاء المستقيم (T) 0.5

إنشاء المنحنى (C) ن 1

