

1	<b>الشعبية / المسار :</b> مسار اللغة العربية بـشعبة التعليم الأصيل - شعبة الآداب والعلوم الإنسانية
1	<b>المادة:</b> الرياضيات

**التمرين الأول:** (6 نقط)  
(1) ثمن البيع هو 19680 درهم ..... 1 ن

(2) أ - حساب  $x$  ..... 0.5 ن  
حساب  $y$  ..... 0.5 ن

ب- ..... 1 ن

(3) أ - حساب المميز ..... 0.5 ن  
حساب الجذرین ..... 0.5 ن + 0.5 ن

ب- حل المترابحة ..... 1.5 ن

**التمرين الثاني:** (4 نقط)

(1) ..... 0.25 ن (0.25 ن لكل قيمة)

(2) ..... 1.5 ن

(3) أ- ..... 0.5 ن

ب- ..... 1.5 ن

**التمرين الثالث:** ( نقطان )

(1) ..... 0.5 ن.

(2) ..... 0.75 ن

(3) ..... 0.75 ن

**التمرين الرابع:** (2 نقط)

(1) ..... 0.5 ن (0.5 ن لكل نهاية)

(2) ..... 1 ن

**التمرين الخامس:** (6 نقط)

(1) ..... 0.25 ن (0.25 ن لكل قيمة)

(2) ..... 1 ن (0.5 ن لكل نهاية)

(3) أ- ..... 1 ن

ب- ..... 1 ن

(4) ..... 1 ن

(5) إنشاء المستقيم ( $T$ ) ..... 0.5 ن

إنشاء المنحني ( $C$ ) ..... 1 ن

