

ملحوظة : ينقط كل إنجاز صحيح في كل سؤال	
2 نقط	التمرين الأول : (1) 0,5 ن + 0,5 ن. (2) 0,5 ن. (3) 0,5 ن.
4 نقط	التمرين الثاني : (1) أ) 0,5 ن. (ب) 0,5 ن. (2) 1 ن (0,5 ن لإنشاء كل نقطة). (3) 0,5 ن للصيغة + 0,5 ن للباقي. (4) 1 ن (توزع على مراحل البرهان).
5 نقط	التمرين الثالث : (1) أ) 0,5 ن للطريقة + 0,5 ن للنتيجة. (ب) 1 ن (توزع على مراحل الحل) + 0,5 ن للتعبير عن الحل. (ج) 1 ن : توزع على مراحل الحل. (2) 1 ن للترييض + 0,5 ن للنتيجة.
6 نقط	التمرين الرابع : (1) أ) 0,5 ن. (ب) 0,5 ن + 0,5 ن (إنشاء نقطتين من المستقيم (D)). (2) أ) 0,5 ن + 0,5 ن (إنشاء نقطتين من المستقيم (Δ)). (ب) 0,5 ن للطريقة + 0,5 ن للنتيجة. (3) 0,5 ن للجواب + 0,5 ن للتعليل. (4) 1 ن لصورة (D) + 0,5 ن لصورة (Δ) .
3 نقط	التمرين الخامس : (1) 0,5 ن + 0,5 ن. (2) 0,5 ن + 0,5 ن. (3) 0,5 ن للتعليل + 0,5 ن للنتيجة.