

8

تابع الإجابة وسلم التتقيط - رياضيات - شعبة ع ط ح - دورة 2006

معايير الموضوع	عناصر الإجابة	العلامة	
		مجزأة	مجموع
المسألة	نهسا تا (س) = ∞ ، نهسا تا (س) = 1 من $\leftarrow \infty$ من $\leftarrow \infty$ إشارة تا (س) من إشارة عا (س) جدول التغيرات (4) المستقيمان المقاريبان : ع = 1 ، Δ : ع = 4 س - 1 وضعية (γ) بالنسبة إلى Δ : س $> 2/1$: (γ) فوق Δ س $= 2/1$: (γ) يقطع Δ س $< 2/1$: (γ) تحت Δ (5) معادلة المماس (ق) : ع = $(2/5)$ س رسم (ق) ثم (γ) (6) حا تقبل دائرة عكسية - جدول تغيرات حا⁻¹ حا⁻¹ (1) = $(1 + \sqrt{4}) / 4$ رسم (Γ) (7) ط + 1 = تا (س) المنافشة : ط > 1 : حل واحد سالب ط = 1 : حل واحد معدوم ، $1 > ط \geq 0$: حل واحد موجب $0 < ط < 1$: حلان موجبان ط = 0 : حل واحد ط < 0 : لا توجد حلول	0.5 0.25 0.25 0.5 + 0.25 0.75 0.5 0.75 0.25 0.25 0.25 0.5 0.5 0.75	