

(٤) من الجدول التالي

س	١	٢	٣	٤
ل(س)	٠,٢	٠,٣	أ	٠,١

ظل الشكل ☐ المقترن بقيمة أ

٠,٥ ☐

٠,٦ ☐

٠,٣ ☐

٠,٤ ☐

[١]

٥ (أ) أوجد إحداثيات النقطة (س ، ص) على المنحنى $ص = ٢س^٢ + ٥س - ٣$ حيث الميل $= ٩$

أكاديمية منهاجي التعليمية

www.shneler.com

www.afedne.info

[٣]

٥ (ب) د(س) = $٢س^٢ - ٦س + ١١$

بين أن د(س) متناقصة عند $س = ١$

[٢]

٤) من الجدول التالي

س	١	٢	٣	٤
ل(س)	٠,٢	٠,٣	أ	٠,١

ظل الشكل ☐ المقترن بقيمة أ

٠,٥ ☐

٠,٦ ☐

٠,٣ ☐

٠,٤ ☐

[١]

٥) أ) أوجد إحداثيات النقطة (س، ص) على المنحنى $ص = ٢س^٢ + ٥س - ٣$ حيث الميل $= ٩$

أكاديمية منهاجي التعليمية

www.shneler.com

www.afedne.info

[٣]

٥) ب) د(س) = $س^٢ - ٦س + ١١$

بين أن د(س) متناقصة عند $س = ١$

[٢]

نموذج إجابة اختبار قصير (١)

للفيف الحادي عشر أساسي
في مادة الرياضيات الأساسية
للفصل الدراسي الأول للعام ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ م

رقم السؤال	هدف التفويج مستوى الصعوبة	الهدف التعليمي	رقم الصفحة	الإجابة	الدرجة	معلومات إضافية
١	AO 1 منخفض	٢- ٢	٥٦	$2 - \blacksquare$ $24 \square$ $2 \square$ $12 \square$	١	
٢	AO 1 منخفض	٤- ٢	٦٣	$د (س) = 3س + 4س + 3$ $د (س) = 6س + 4$	١ ١	
٣	AO 1 منخفض	٢- ٣	٧٨	$\frac{3}{4} \square$ $\frac{1}{6} \square$ $\frac{1}{4} \blacksquare$ $\frac{1}{2} \square$	١	
٤	AO 1 متوسط	٢- ٣	٨٠	$0.5 \square$ $0.6 \square$ $0.3 \square$ $0.4 \blacksquare$	١	
٥ أ	AO2 متوسط	٢- ٢	٥٦	$٥ + ٥ = ١٠$ $٩ + ٥ = ١٤$ $٥ - ٩ = ٤$ $١ = ١$ $ص = ٣ - ١ \times ٥ + (١) \times ٢$ $ص = ٤$	١ ١ ١	
٥ ب	AO2 مرتفع	٥- ٢	٨٦	$د (س) = 2س - 6$ $د (١) = 2 - 1 \times 2$ $٤ =$ $د (١) > ٠$	١ ١	تعطي درجة إذا كتب الطالب متناقصة $د (١) > ٠$