

ورقة عمل درس العلاقات

الصف : ثالث متوسط (العلاقات والدوال الخطية)

المادة : رياضيات

الاسم :

س ١ : باستعمال العلاقات $\{ (1, 1), (2, 0), (3, -1) \}$

أكمل ما يلي :

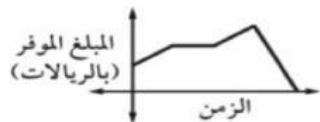
$\{ -1, 0, 1, 2 \}$

المجال هو

المدى هو

س ٢ : يوضح التمثيل المجاور المبلغ الموفّر خلال الفترة زمنية

باستعمال التمثيل أكمل ما يلي :



الزمن

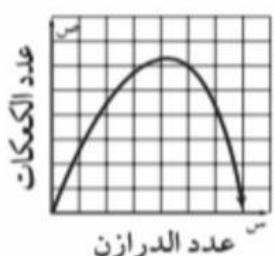
التوفير

أ) المتغير المستقل

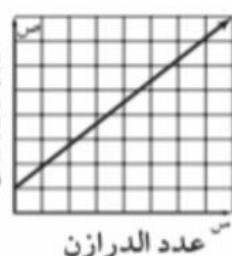
ب) المتغير التابع

س ٣ : حدد التمثيل الذي يوضح العلاقة بين عدد قطع الكعك وعدد الدرازن المكافئة

التمثيل ج



التمثيل ب



التمثيل أ

