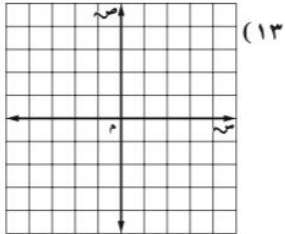


اختبار الفصل: النموذج (٣)

(تتمة)

١٣ مثل الدالة $v = 4 - s$ بيانياً.



أوجد أساس المتتابعة الحسابية في كل مما يأتي (في الأسئلة ١٤-١٦)

١٤ (١٤) ... ،١١٢،١١٨،١٢٤،١٣٠

١٥ (١٥) ... ،٧٧،٦٩،٦١،٥٣

١٦ (١٦) ... ،١٠-،٧-،٤-،١-

١٧ (١٧) ما الحدُّ الثالث عشر في المتتابعة: ٧، ١٥، ٢٣، ٣١، ٣٩، ...؟

١٨ (١٨) ما ميل المستقيم $v = 9 - 5s$ ؟

١٩ (١٩) أوجد قاعدة الدالة الممثلة بالجدول أدناه؟

٦	٢-	٤	٣	١	س
١١	٥-	٧	٥	١	ص

٢٠ (٢٠) بين ما إذا كانت المتتابعة التي حدها النوني ٨-٣ حسابية أم لا، وإذا كانت حسابية، فأوجد أساسها.

س) سؤال إضافي: ما ميل المستقيم الممثل بالرسم أدناه؟

