

الفصل الثامن: الجبر: الدوال الخطية

نموذج التوقع

٨

الخطوة ١ قبل بدء الفصل الثامن

- اقرأ كل جملة.
- قرر إذا كنت موافقاً (م) على مضمونها، أو غير موافق (غ).
- اكتب (م) أو (غ) في العمود الأول، وإذا كنت غير متأكد من موافقتك فاكتب (غ م).

الخطوة ١	الجملة	الخطوة ٢
	١ المتتابعة الحسابية هي المتتابعة التي يكون الفرق بين أي حدين متتاليين فيها ثابتاً.	
	٢ الحد السادس في المتتابعة ٤، ٨، ١٢، ١٦، ... يساوي (٢٠).	
	٣ إذا كانت $s = 2$ ، فإن $3s + 5$ تساوي (٢١).	
	٤ المتغير التابع في الدالة $d(s) = 5s - 2$ ، هو s .	
	٥ تُسمى مجموعة قيم مخرجات الدالة، مدى الدالة.	
	٦ يمكنك استعمال أي ثلاث قيم لمداخلات الدالة، لإيجاد أزواج مرتبة تستعمل في تمثيل الدالة الخطية.	
	٧ يدل الميل الموجب على أن المستقيم يتجه إلى الأعلى، من اليسار إلى اليمين.	
	٨ ميل الخط الرأسي صفر.	
	٩ العلاقة التي يمكنك التعبير عنها بمعادلة على الصورة $s = As$ ، $A \neq 0$ صفر، تمثل تغيراً طردياً.	
	١٠ إذا كانت $s = 8$ عندما $s = 2$ ، وكانت $s = 20$ عندما $s = 5$ ، فإن s تتغير طردياً.	