

عنوان الدرس	الجبر: المتتابعات الحسابية (٩-١)	التاريخ: ٢٠٢١-٩-٢٢
الأهداف: (١) التعرف على المتتابعة الحسابية. (٢) إيجاد حدود المتتابعة الحسابية		

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة:

(١) ٨ ، ١٣ ، ١٨ ، ٢٣ ، الحدود الثلاثة التالية هي

(أ) ٣٩ ، ٣٣ ، ٢٨ (ب) ٣٨ ، ٣٤ ، ٢٨ (ج) ٣٨ ، ٣٣ ، ٢٨

(٢) ٠ ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، الحدود الثلاثة التالية هي :

(أ) ١٢ ، ١٤ ، ١٦ (ب) ١٢ ، ١٤ ، ١٨ (ج) ١٢ ، ١٥ ، ١٩

(٣) ٠ ، ١٣ ، ٢٦ ، ٣٩ ، الحدود الثلاثة التالية هي :

(أ) ٥٢ ، ٦٥ ، ٨٠ (ب) ٥٢ ، ٦٥ ، ٧٨ (ج) ٥٥ ، ٦٦ ، ٨٢

(٤) ٤ ، ٧ ، ١٠ ، ١٣ ، الحدود الثلاثة التالية هي :

(أ) ١٦ ، ١٩ ، ٢٢ (ب) ١٦ ، ٢٠ ، ٢٤ (ج) ١٦ ، ٢٣ ، ٢٨

(٥) ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، الحدود الثلاثة التالية هي :

(أ) ٤ ، ٥ ، ٦ (ب) ٥ ، ٦ ، ٧ (ج) ٤ ، ٥ ، ٦

السؤال الثاني : اختر الاجابة الصحيحة :

تباع بطاقات التهنئة في صناديق في أحد محال الهدايا، ويبيع المحل كل أسبوع خمسة صناديق زيادة عمّا باعه في الأسبوع السابق له. إذا استمر النمط، فما التعبير الجبري الذي يمكن استعماله في إيجاد عدد الصناديق المباعة في الأسبوع المئة؟

(أ) $٥ + ن$ (ب) $٥ ن$ (ج) $٥ \div ن$