

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات لأبنائنا في الخارج - ٢٠٢٦	امتحان مادة : الرياضيات للفيف الثاني الإعدادى - دمج الدور الثاني - ٢٠٢٦

(١) ما الثانى المتناسب للأعداد 4 , 6 , 12 ؟

٢	2
ب	6
ح	8
د	18

(٢) إذا كانت كثيرة الحدود $(16x^2 + bx + 1)$ مربعاً كاملاً ، فما قيمة b ؟

٢	± 10
ب	± 8
ح	± 6
د	± 4

(٣) إذا كان : $\sum f = 30$ ، $\sum f \cdot x_m = 120$ ، ما الوسط الحسابى $\bar{x}$ ؟

٢	4
ب	40
ح	90
د	150

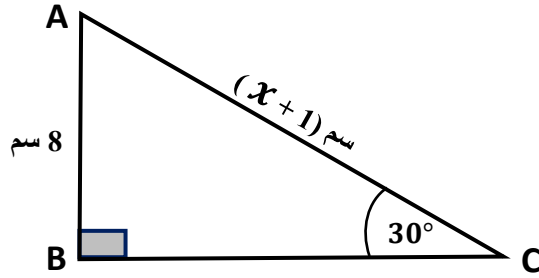
(٤) ما ميل المستقيم المار بالنقطتين $A(7, 9)$ ، $B(10, 6)$ ؟

٢	1
ب	- 1
ح	3
د	- 3

اسم الطالب :	رقم الجلوس :
 منصة الاختبارات لأبنائنا في الخارج - ٢٠٢٦	امتحان مادة : الرياضيات للفيف الثاني الإعدادى - دمج الدور الثاني - ٢٠٢٦

٥) إذا كان $R = \{(1, 3), (2, 5), (3, 3)\}$ تمثل دالة فيكون مدى العلاقة =

٣	{ 3 }
ب	{ 1 , 2 , 3 }
ح	{ 3 , 5 }
د	Z



٦) في الشكل المقابل :
ما قيمة x ؟

٣	4
ب	9
ح	15
د	16

٧) المساحة الجانبية لمنشور ثلاثي قائم ارتفاعه 8 سم ، أطوال أضلاع قاعدته 3 سم ، 4 سم ، 5 سم
= سم²

٣	120
ب	96
ح	108
د	50

(((انتهت الأسئلة)))