

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف إجابة ورقة عمل ثنائية (5) لدرس الدالة التربيعية من الوحدة السادسة (المجموعات والدوال)

[موقع المناهج](#) ⇌ [المناهج الكويتية](#) ⇌ [الصف التاسع](#) ⇌ [رياضيات](#) ⇌ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



روابط مواد الصف التاسع على تلغرام

الرياضيات	اللغة الانجليزية	اللغة العربية	التربية الاسلامية
---------------------------	----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------

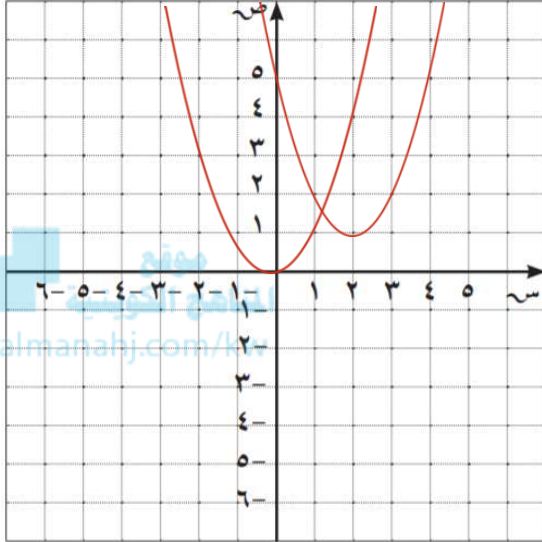
المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في الفصل الأول

حل كراسة التمارين في مادة الرياضيات	1
كتاب الطالب لعام 2018	2
مراجعة عامة مهمة في مادة الرياضيات	3
نماذج اختبارات قصيرة 2016 في مادة الرياضيات	4
حلول واجابات كراسة التمارين في مادة الرياضيات	5

البند (٥-٦): الدالة التربيعية (٢)

السؤال الأول:

مثل بياناً الدالة $ص = (س - ٢) + ١$ ، مستخدماً التمثيل البياني للدالة $ص = س^٢$



الحل : نرسم بيان الدالة $ص = س^٢$

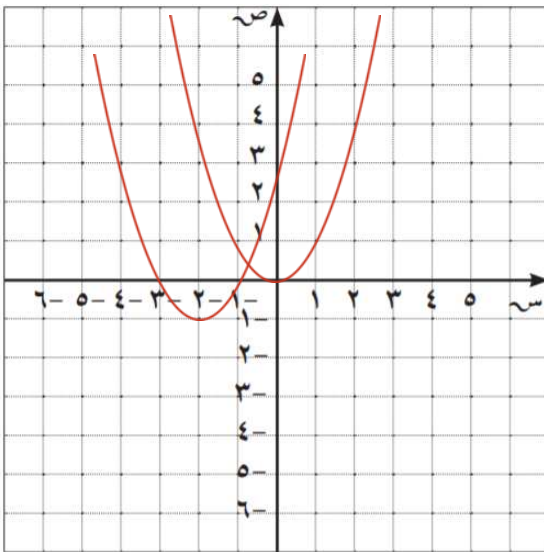
فيكون بيان الدالة $ص = (س - ٢) + ١$

هو ازاحة أفقية بمقدار وحدتين الى اليمين ،

وازاحة رأسية بمقدار وحدة واحدة الى الأعلى .

السؤال الثاني:

مثل بياناً الدالة $ص = (س + ٢) - ١$ ، مستخدماً التمثيل البياني للدالة $ص = س^٢$



الحل : نرسم بيان الدالة $ص = س^٢$

فيكون بيان الدالة $ص = (س + ٢) - ١$

هو ازاحة أفقية بمقدار وحدتين الى اليسار ،

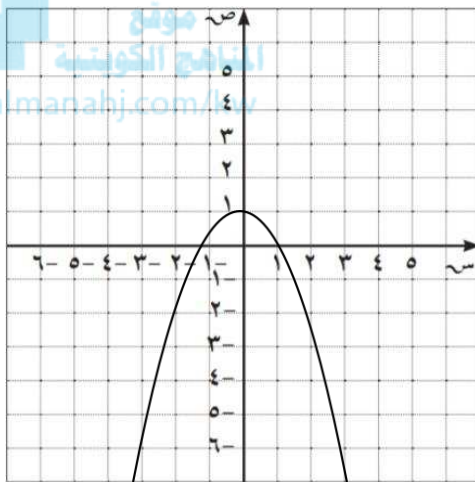
وازاحة رأسية بمقدار وحدة واحدة الى الأسفل .

البند (٦-٥): الدالة التربيعية (٢)

السؤال الثالث:

لكل بند من البنود أربعة اختيارات واحدة منها صحيحة ، ظلل رمز الاجابة الصحيحة :

١ الشكل المقابل يمثل بيان الدالة:



أ ☐ ص = س + ١

ب ☒ ص = -س + ١

ج ☐ ص = -س - ١

د ☐ ص = س - ١

٢ بيان الدالة ص = (س + ٥) - ٢ يمثل بيان الدالة ص = س + ٢ تحت تأثير:

أ ☒ ازاحة أفقية بمقدار ٥ وحدات الى اليسار، وازاحة رأسية بمقدار ٢ وحدة الى الأسفل .

ب ☐ ازاحة أفقية بمقدار ٢ وحدة الى اليسار ، وازاحة رأسية بمقدار ٥ وحدات الى الأعلى .

ج ☐ ازاحة أفقية بمقدار ٥ وحدات الى اليمين ، وازاحة رأسية بمقدار ٢ وحدة الى الأسفل .

د ☐ ازاحة أفقية بمقدار ٥ وحدات الى اليمين ، وازاحة رأسية بمقدار ٢ وحدة الى الأعلى .