

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف خريطة ذهنية وورقة عمل كامل فصل العلاقات والدوال الخطية

[موقع المناهج](#) ⇐ [المناهج السعودية](#) ⇐ [الصف الثالث المتوسط](#) ⇐ [رياضيات](#) ⇐ [الفصل الأول](#)

الملف خريطة ذهنية وورقة عمل كامل فصل العلاقات والدوال الخطية

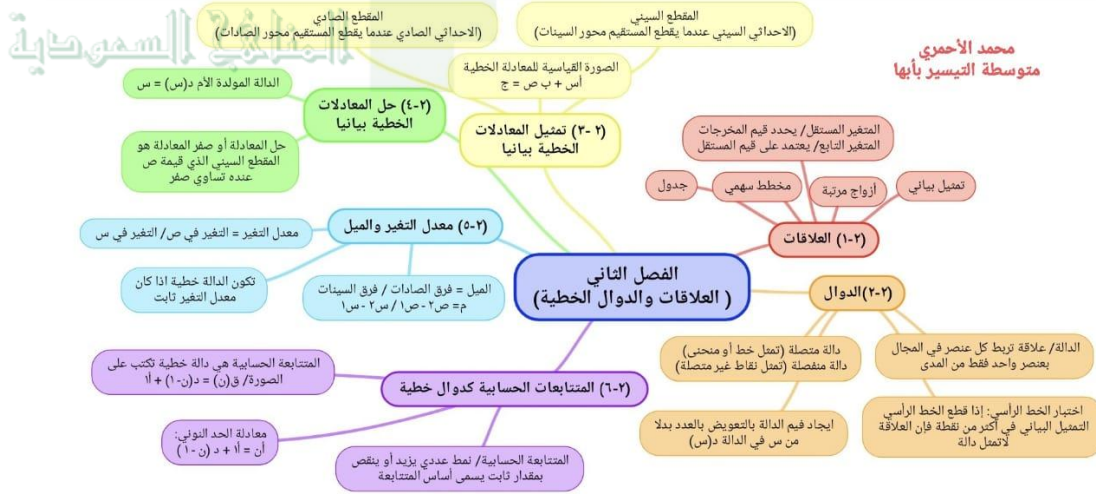
[موقع المناهج](#) ⇐ [المناهج السعودية](#) ⇐ [الصف الثالث المتوسط](#) ⇐ [رياضيات](#) ⇐ [الفصل الأول](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الأول

كتاب الطالب	1
دليل المعلم	2
تحميل كتاب الطالب	3
دليل التقويم	4
جدول المواصفات رياضيات	5

خريطة ذهنية

almanahj.com/sa



ثالث متوسط

ورقة عمل كامل الفصل الثاني (العلاقات والدوال الخطية)

١٤٤٣/٣ / هـ

اسم الطالب/

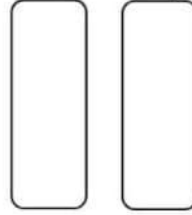
الصف (٣ /)

(السؤال الأول) مثل العلاقة $\{(2, 1), (3, 2), (4, 3), (5, 4)\}$ بجدول وبيانيا وبمخطط سهمي

(٣) التمثيل البياني



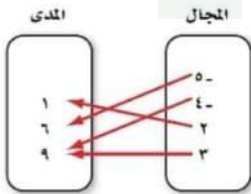
(٢) المخطط السهمي



(١) الجدول

س	ص

(السؤال الثاني) هل تشكل العلاقة الآتية دالة؟ فسر إجابتك.

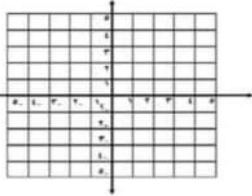


مثل المعادلة $2x + 4y = 8$ باستعمال المقطعين السيني والصادي

(السؤال الرابع)

(السؤال الثالث) أكمل الفراغات التالي:

- (١) الصورة القياسية للمعادلة الخطية هي:
- (٢) أبسط دالة خطية وتسمى الدالة المولدة (الأم) هي:
- (٣) صفر الدالة عند حلها بيانيا هو المقطع



(السؤال السادس)

(أ) اكتب معادلة الحد النوني للمتتابعة الحسابية التالية.

٢-، ٧-، ١٢-، ١٧-،

(السؤال الخامس)

(أ) أوجد ميل المستقيم المار بالنقطتين $(2, 3)$ ، $(1, 0)$

(ب) أوجد قيمة r التي تجعل ميل المستقيم المار بالنقطتين

$(3, 8)$ ، $(r, 4)$ يساوي ٥-

(ب) أوجد الحد العاشر في المتتابعة السابقة.

(ج) ما الحد الذي قيمته ٦٢ .



مقطع فيديو لحل ورقة العمل