

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف ورقة عمل (7) الأشكال الرباعية والمستوى الإحداثي بالإضافة للانعكاس وخط التماثل

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الكويتية](#) ⇨ [الصف السابع](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

كتاب الطالب كورس اول للعام 2018	1
بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات	2
حل الوحدة الثالثة	3
حل الوحدة الرابعة (القياس)	4
تحضير الحس العددي والهندسة للوحدة الاولى في مادة الرياضيات	5

ورقة عمل (٧)

٨ - ٨ الأشكال الرباعية

٩ - ١ المستوى الاحداثي

٩ - ٢ الانعكاس و خط التماثل

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة

١ المربّع هو معيّن إحدى زواياه قائمة .

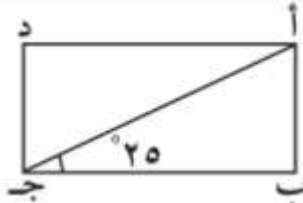
أ

ب

٢ أ ب ج د مستطيل ، فإنّ قياس (أ ج د) = 25°

أ

ب



٣ شبه المنحرف هو شكل رباعي فيه كلّ ضلعين متقابلين متوازيان .

أ

ب

٤ عدد خطوط التماثل للشكل المعطى يساوي ٢

أ

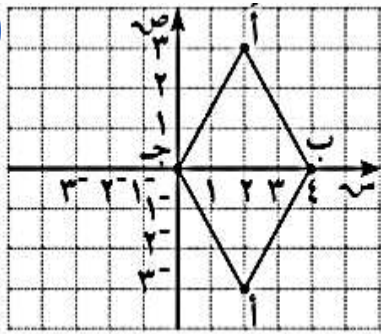
ب



٥ صورة المثلث أ ب ج هي أ ب ج تحت تأثير انعكاس في المحور الصادي .

أ

ب



لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ،

أختر الاختيار الدال على الإجابة الصحيحة

١ إذا كان أ ب ج د متوازي أضلاع فيه قياس (ج) = 85° ، فإنّ قياس (ب) =

١٨٠ °

د

٩٠ °

ج

٩٥ °

ب

٨٥ °

أ

٢ في الشكل المقابل، إذا كان s ص e ل معيّنًا،
 w (ل \hat{e} هـ) = 130° ، فإنّ w (س $\hat{}$) =

٥ ٦٥

ج

٥ ٥٠

ا

٥ ١٣٠

د

٥ ٧٠

ب

٣ إذا كانت أ $(3^-, 5^-)$ هي صورة النقطة أ بالانعكاس في محور السينات، فإنّ أ هي:

المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

(٥، ٣⁻)

ج

(٥⁻، ٣)

ا

(٥⁻، ٣⁻)

د

(٥، ٣)

ب

٤ الشكل الذي له خطان تماثل فيما يلي هو

متوازي الاضلاع

ج

المربع

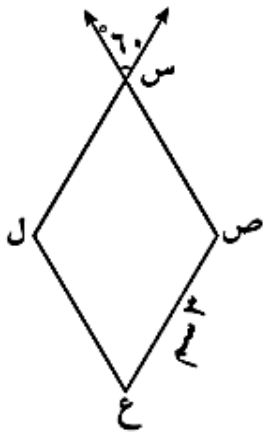
ا

المستطيل

د

المثلث المتطابق الضلعين

ب



س ص ع ل معيّن . أكمل كلاً مما يلي :

∠ (ص س ل) = _____

السبب : _____

∠ (ع) = _____

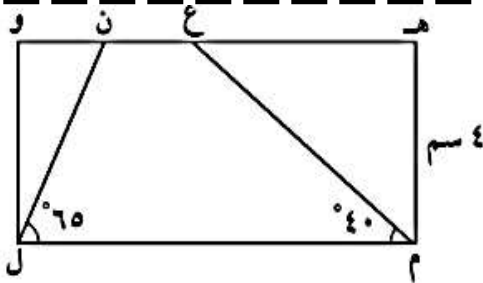
السبب : _____

طول س ص = _____

السبب : _____

محيط المعين س ص ع ل = _____

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



في الشكل المقابل ،

هـ و ل م مستطيل فيه هـ م = 4 سم ،

∠ (ن ل م) = 65°

∠ (ع م ل) = 40° ، أوجد مع ذكر السبب كلاً مما يلي :

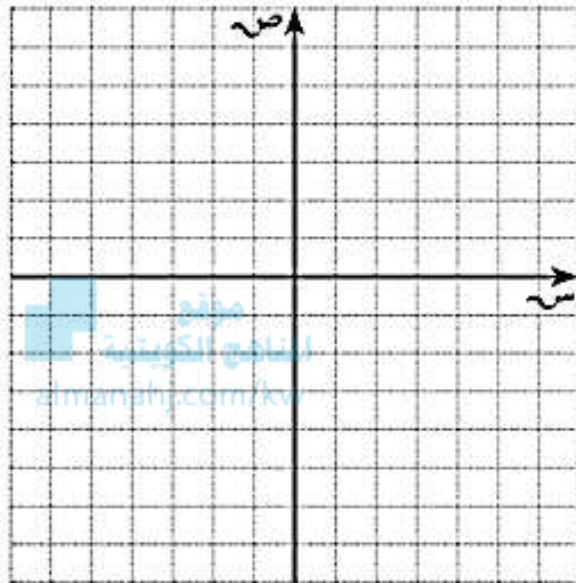
∠ و ل = _____ السبب : _____

∠ (و ن ل) = _____ السبب : _____

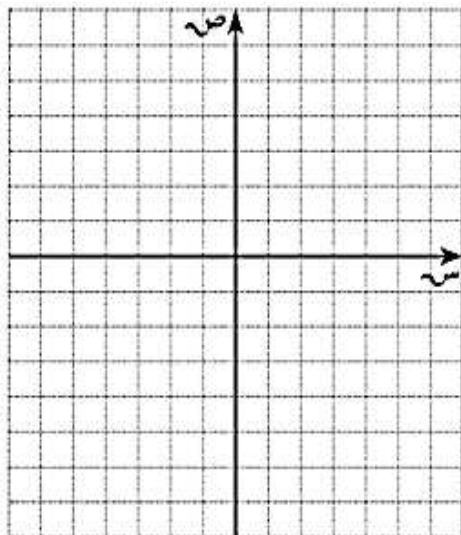
∠ (و ل ن) = _____ السبب : _____

∠ (م ع ن) = _____ السبب : _____

أرسم الشكل الرباعي أ ب ج د الذي إحداثيات رؤوسه أ $(1, 4^-)$ ، ب $(3, 2^-)$ ، ج $(3, 0)$ ، د $(2, 3^-)$ وارسم صورة الشكل بالانعكاس حول محور الصادات، ثم اكتب إحداثيات الشكل أ ب ج د.



أرسم المثلث ل ن م الذي إحداثيات رؤوسه هي : ل $(4, 3^-)$ ، ن $(2, 4)$ ، م $(1, 1^-)$ ، ثم ارسم صورة المثلث بالانعكاس حول محور السينات، و اكتب إحداثيات رؤوس المثلث ل ن م.



اعداد المعلمة : هبه عاطف رئيسة القسم : أ / خديجة الياس

الموجه الفني : أ / سميرة المتروك