

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية



## حصاد الأسبوع السابع

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج السعودية](#) ⇨ [الثالث الثانوي](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2024-01-21 19:43:16

## التواصل الاجتماعي بحسب الثالث الثانوي



## المزيد من الملفات بحسب الثالث الثانوي والمادة رياضيات في الفصل الثاني

<a href="#">اختبار الباب الرابع القطوع</a>	1
<a href="#">التهيئة للفصل الأول مقدمة في المتجهات</a>	2
<a href="#">ورقة عمل القطوع المكافئة محلولة</a>	3
<a href="#">عرض بوربوينت مقدمة في المتجهات</a>	4
<a href="#">واجب درس تحديد أنواع القطوع المخروطية</a>	5

Q1 اختر الإجابات الصحيحة فيما يلي. الاسم/

1 إذا كان  $B^2 - 4AC = 0$  فإن نوع القطع المخروطي يكون ...

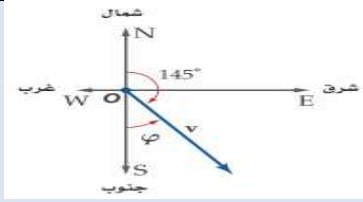
a قطع ناقص b قطع زائد c دائرة d قطع مكافئ

2 نوع القطع المخروطي الذي تمثله المعادلة  $y^2 + 4x^2 - 3xy + 4x - 5y - 8 = 0$

a قطع ناقص b قطع زائد c دائرة d قطع مكافئ

3 هبوط مظلي رأسياً إلى أسفل بسرعة  $15.3 \text{ mi/h}$  هذه الكمية هي كمية .....

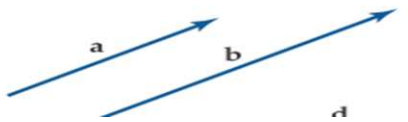
a متجهة b قياسية c لامتجهة ولاقياسية d لاشيئ مما سبق



4 تكتب زاوية الاتجاه الربعي  $\phi$  في الشكل المجاور بالصورة

a  $S 35^\circ E$  b  $W 35^\circ E$  c  $S 145^\circ E$  d  $S 35^\circ W$

5 المتجهان في الشكل المجاور .....



a متوازيان b متعاكسان c متساويان d متوازيان ومتساويان

Q2 اختر كلمة صح أو كلمة خطأ لما يلي:

1 المتجهان المتساويان لهما الإتجاه نفسه والطول نفسه. صح خطأ

2 نوع القطع المخروطي الذي تمثله المعادلة  $3xy + 4x^2 - 2y + 9x - 3 = 0$  هو قطع مكافئ صح خطأ

3 عند جمع متجهين متعاكسين لهما الطول نفسه ، فإن المحصلة هي المتجه الصفري . صح خطأ

Q3 اكتب المعادلة  $4x^2 + y^2 - 16x + 8y - 4 = 0$  على الصورة القياسية ، ثم حدد نوع القطع المخروطي الذي تمثله .