F(-4,0)البؤرة

X=4 الدليل

4p=16 p= p=4

جد البؤرة ومعادلة الدليل للقطع المكافئ

*مثال*

عكس إشارة الدليل

جد البؤرة ومعادلة الدليل للقطع المكافئ

في القطع المكافئ يجب ان يكون المتغير التربيعي , في جهة اليسار والمتغير الاخر الي ما بينه تربيع في جهة اليمين

*مثال*

( , 0)البورة

X= دليل

4p=5 p=

معادلة الدليل يجب ان تكون

عدد = x

او

عدد = y

**07808992979**

5) معادلة دليله 4x+2=0 ورأسه نقطة الأصل

4x+2=0 4x=-2/4//الحل

P=

X= x

. = 4()x =2x

*الحالة الثانية : ينطي بالسؤال معادلة قطع ويريد بؤرة و دليل*

*خطوات الحل : 1-نضع المعادلة بالصيغة القياسية*

*2-بالمقارنة مع احد المعادلات الأربعة نجد قيمة* p  *(وتكون موجبة دائما)*

*3-نكتب البؤرة بإشارة مشابهة للمعادلة , ونكتب الدليل بإشارة معكوسة لاشاره المعادلة*

[*\\الحل*](file:///\\الحل)

*بالمقارنة*

*ملاحظة*

*\\ الحل*

*بالمقارنة*

**رياضيات**

