

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الملف ورقة عمل درس المستقيمات المتوازية والمستقيمات المتعامدة

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

الملف ورقة عمل درس المستقيمات المتوازية والمستقيمات المتعامدة

[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

الاسم :

الفصل :

١- اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- ميل المستقيم المعامد للمستقيم : ص = ٢ - س + ٦ يساوي			
٢ (أ)	٦ (ب)	$\frac{1}{2}$ (ج)	١٢ (د)

٢- اكمل الفراغ التالي :

١- المستقيمان الواقعان في المستوى نفسه و لا يقطع أحدهما الآخر يسميان

almanahi.com/sa

المناهج السعودية

٢- المستقيمان اللذان يتقاطعان مكونين زوايا قائمة يسميان

٣- ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (*) أمام العبارة الخاطئة :

١- يكون المستقيمان غير الرأسيين متوازيين اذا كان حاصل ضرب ميليها يساوي -١ ()

٤- اكتشف الخطأ : يحاول فيصل و أسامة إيجاد معادلة المستقيم العمودي على المستقيم ص = $\frac{1}{3}$ س + ٢ و
المرار بالنقطة (-٣ ، ٥) فأيهما إجابته صحيحة ؟

الإجابة الصحيحة

أسامة

فيصل

ص - ٥ = ٣ [س - (٣ -)]

ص - ٥ = ٣ (س + ٣)

ص = ٣ + ٩ + ٥

ص = ٣ - ٣ + ١٤

ص - ٥ = ٣ - [س - (٣ -)]

ص - ٥ = ٣ - (س + ٣)

ص = ٣ - ٩ + ٥

ص = ٣ - ٣ - ٤

٥- اكتب بصيغة ميل و مقطع معادلة المستقيم المار

بالنقطة (٢ ، ٣) و المعامد للمستقيم ص = - $\frac{1}{3}$ س - ٤ .

٤- اكتب بصيغة ميل و نقطة معادلة المستقيم المار

بالنقطة (-١ ، ٢) و الموازي للمستقيم ص = ٢ س - ٣ .