

تدريبات علاجية (1)



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية

موقع المناهج ← المناهج القطرية ← الصف التاسع ← رياضيات ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-09-25 20:22:04

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: مدرسة برزان الإعدادية للبنات

التواصل الاجتماعي بحسب الصف التاسع



صفحة المناهج
القطرية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف التاسع والمادة رياضيات في

تدريبات علاجية (1) رياضيات

1

الإجابة النموذجية للدرس 1-1 الصيغ الجبرية والدرس 1-3 صيغة الميل ونقطة

2

أوراق عمل الصيغ الجبرية وصيغة الميل والنقطة

3

إجابة اختبار الوحدة السادسة (تطابق المثلثات وخصائص المضلعات)

4

اختبار الوحدة السادسة (تطابق المثلثات وخصائص المضلعات)

5

تدريبات علاجية (1) - رياضيات

الصف التاسع (-----).

الاسم: احارة

الدرس 1-1: الصيغ الجبرية.

حل المعادلة متعددة المتغيرات لإيجاد المتغير المطلوب.

$$\frac{dfg}{dg} = \frac{h}{dg} ; f$$

$$f = \frac{h}{dg}$$

اقسم على

$$k = a - y ; y$$

$$y = a - k$$

$$\frac{a}{b} \times \frac{c}{d} ; c$$

$$cb = ad$$

اقسم على b

$$c = \frac{ad}{b}$$

الدرس 1-3: صيغة الميل ونقطة.

اكتب معادلة المستقيم المعطى ميله ونقطة عليه بصيغة الميل ونقطة.

$$y - y_1 = m(x - x_1)$$

$$(1, 5), m = -3$$

$$y - 5 = -3(x - 1)$$

$$(-4, 3), m = 2$$

$$y - 3 = 2(x + 4)$$

$$(2, -8), m = -\frac{3}{4}$$

$$y + 8 = -\frac{3}{4}(x - 2)$$

اكتب معادلة المستقيم المار بالنقاط المعطاة بصيغة الميل ونقطة.

$$(3, -5), (1, -8)$$

$$m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1} = \frac{-8 - (-5)}{1 - 3} = \frac{-3}{-2} = \frac{3}{2}$$

$$y + 5 = \frac{3}{2}(x - 3)$$

$$y + 8 = \frac{3}{2}(x - 1)$$

$$(4, 2), (1, 6)$$

$$m = \frac{6 - 2}{1 - 4} = -\frac{4}{3}$$

$$y - 2 = -\frac{4}{3}(x - 4)$$

$$y - 2 = -\frac{4}{3}(x - 4)$$

في المعادلات أدناه أكتب كل من الميل والنقطة.

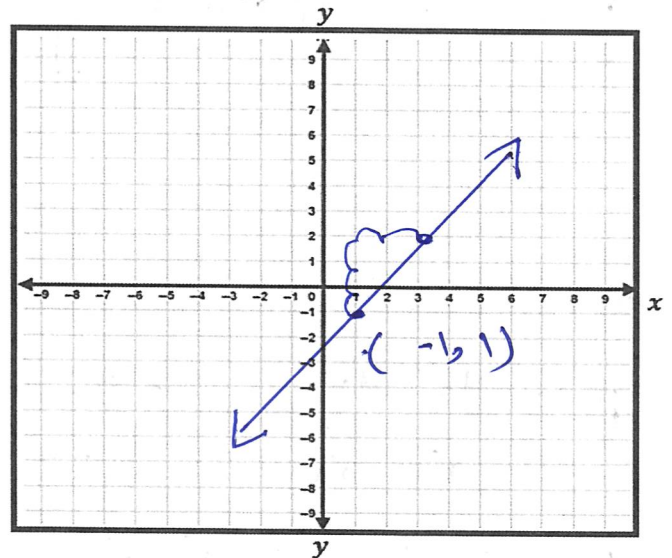
المعادلة	الميل	النقطة
$y - 4 = \frac{1}{2}(x + 3)$ $y - y_1 = m(x - x_1)$	$\frac{1}{2}$	$(-3, 4)$
$y + 1 = -2(x - 5)$	-2	$(5, -1)$
$y - 8 = 9(x - 7)$	9	$(7, 8)$

ارسمي التمثيل البياني للمعادلة التالية:

$$y + 1 = \frac{3}{2}(x - 1)$$

$$(x, y) = (1, -1)$$

$$m = \frac{3}{2} \uparrow \rightarrow$$



نتمنى لك مستقبلاً مبهراً