

ورقة عمل تفاعلية  
ميل المستقيم + معادلة المستقيم

اسم الطالب : ..... إعداد المعلم : محمد وليد الفاضل

ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة :

ميل المستقيم المار بالنقطتين ( 2 , 6 ) , ( 5 , 12 ) يساوي :							
-2	a	3	b	2	c	4	d
ميل المستقيم المار بالنقطتين ( 1,3 ) , ( 4,3 ) يساوي :							
3	a	1	b	-1	c	0	d
اذا كان المستقيم افقي فان ميله يساوي :							
0	a	سالب	b	موجب	c	غير معرف	d
اذا كان المستقيم عمودي فان ميله يكون :							
موجب	a	0	b	سالب	c	غير معرف	d
قيمة k التي تجعل ميل المستقيم المار بالنقطتين ( 1,1 ) , ( k,3 ) يساوي 2 هي :							
4	a	3	b	2	c	0	d
معادلة المستقيم الذي ميله 3 ومقطعه الصادي -5 بصيغة الميل والمقطع هي :							
Y=-5x+3	a	Y=3x+5	b	Y=3x-5	c	Y=3x	d
معادلة المستقيم الذي ميله 2 ويمر بالنقطة ( 1,1 ) بصيغة الميل والمقطع هي :							
Y=2x-1	a	Y=2x+2	b	Y=2x-3	c	Y=2x-2	d

ضع كلمة صح أمام الاجابة الصحيحة و خطأ أمام الاجابة الخاطئة ؟

( ) (1) اذا كان المستقيم متزايد فان ميله يكون سالب

( ) (2) اذا كان المستقيم متناقص فان ميله يكون موجب