ورقة عمل

عنوان الدرس : المتجهات في المستوى الاحداثي

الاسم :

الصف :

اختر الإجابة الصحيحة من بين الثلاث اختيارات الخاطئة :

السؤال الأول : اوجد الصورة الاحداثية لـ AB , الذي نقطة بدايته A(-5,3), ونقطة نهايته B(0,2) :			
أ) (1,5)	ب) (-5,1)	ج) (3,1)	د) (4,2)
السؤال الثاني : اوجد طول AB الذي نقطة بدايته A (3,2) ,ونقطة نهايته B (1,4)			
أ) 2.8	ب) 3,4	ج) 3.3	د) 4.4
السؤال الثالث : اوجد ناتج المتجهات c+a ,علما بأن c=(3,5) , a=(6,2) :			
أ) (8,8)	ب) (5,11)	ج) (9,7)	د) (3,3)
السؤال الرابع : اوجد ناتج المتجهات 3a+b ,علما بأن a=(2,4) , b=(6,3) :			
ا) (12,15)	ب)(15,12)	ج) (24,15)	د) (15,14)
السؤال الخامس : تسمى الصورة ai+bj توافقا خطيا للمتجهين **i , j :**			
أ) صح	ب) خطأ		
السؤال السادس : اذا كان v=(4,2) , فأي المتجهات التالية عامودي على v :			
أ) (4,8)	ب) (6,-8)	ج) (3,-6)	د) (1,2)

عمل الطالبات **:** ريماس العمري ،ليان الناحم ، نداء الخضيري ، نوره السناني ، عائشة ، همس

الصف **: 304**

LIVEWORKSHEETS