

اختبر نفسك

اختر الإجابة الصحيحة :							
1	حاصل الضرب الداخلي للمتجهين $u = \langle 4, -4 \rangle$, $v = \langle 7, 5 \rangle$ هو :						
	A	8	B	10	C	-8	D
2	طول المتجه $r = \langle -9, -4 \rangle$ هو :						
	A	9.8	B	8.9	C	8.5	D
3	المتجهان $u = 11i + 7j$, $v = -7i + 11j$:						
	A	متوازيان	B	متساويان	C	متعامدان	D
أكمل الفراغات التالية :							
1	الزاوية θ بين المتجهين $u = \langle 7, 10 \rangle$, $v = \langle 4, -4 \rangle$ تساوي تقريباً						
2	المتجه الذي يعامد المتجه $\langle 7, -4 \rangle$ هو						
أوجد حل ما يلي:							