

موقع الأوانل

العام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٦

الفصل الدراسي الثاني

إعداد المعلم / يوسف أبو حامدة

الوحدة : الهندسة التحليلية

الموضوع : التوازي والتعامد

المادة : الرياضيات

الصف : العاشر

التاريخ : ٢٠١٦/٥/٣

ورقة عمل رقم (١)

اسم الطالب : _____

أ

املا الجدول الآتي :

الرقم	معادلة المستقيم	ميله
١	$s + 3 = 0$	
٢	$s - 10 = 10$	
٣	$s + 2 = 4$	
٤	$s + 9 = 3$	

موقع الأوانل

العام الدراسي ٢٠١٥-٢٠١٦

الفصل الدراسي الثاني

الوحدة : الهندسة التحليلية

الموضوع : التوازي والتعامد

المادة : الرياضيات

الصف : العاشر

التاريخ : ٢٠١٦/٥/٣

ورقة عمل رقم (٢)

اسم الطالب : _____

* احسب ميل المستقيم $\overleftrightarrow{AB}$ في كل من الحالات الآتية :

الرقم	أ	ب	احسب ميل المستقيم هنا	الميل
١	(١ ، ٠)	(٥ ، ٤)		
٢	(- ٢ ، ٦)	(١ ، ٣)		
٣	(٢ ، ٢)	نقطة الأصل		