

الخطة السنوية للمرحلة الثانوية للعام الأكاديمي 2019 - 2020
الصف العاشر - الفصل الدراسي الأول

يبدأ الفصل الدراسي الأول بتاريخ: 2019/8/25 وينتهي بتاريخ 2019/12/19
عدد الحصص الكلية 70 حصة بمعدل 5 حصص أسبوعياً.

التهيئة للعام الدراسي 2019 - 2020					
حصتان		مشروع STEM			
رقم الوحدة	اسم الوحدة	رقم الدرس	اسم الدرس	عدد الحصص	ملاحظات
الوحدة الأولى	الدوال التربيعية		مشروع STEM		
		1-1	خصائص الدوال التربيعية	3	
		1-2	الدالة التربيعية في صورة الرأس	3	
		1-3	الدالة التربيعية في الصورة القياسية	3	
		1-4	تطبيقات على الدوال التربيعية	3	
	13 حصة		مراجعة الوحدة	1	
الوحدة الثانية	تشابه المثلثات		مشروع STEM		
		2-1	التمدد	3	
		2-2	تحويلات التشابه	3	
		2-3	اثبات تشابه المثلثات	3	
		2-4	تشابه المثلثات القائمة	3	
		2-5	التناسب في المثلثات	3	
	16 حصة		مراجعة الوحدة	1	
مراجعة لاختبار منتصف الفصل الدراسي الأول					
حصتان		اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول			
حصتان		اختبار منتصف الفصل الدراسي الأول			
	المعادلات والمتباينات التربيعية		مشروع STEM		
		3-1	حل المعادلات التربيعية باستخدام التمثيلات البيانية و الجداول	3	
		3-2	حل المعادلات التربيعية بالتحليل إلى العوامل	3	
		3-3	إعادة كتابة المقادير الجذرية	3	

من 2019/11/28 إلى 2019/10/13 (35 حصة)	رقم الوحدة	اسم الوحدة	رقم الدرس	اسم الدرس	عدد الحصص	ملاحظات
الوحدة الثالثة	30 حصة	3-4	حل المعادلات التربيعية باستعمال الجذور التربيعية	3		
		3-5	إكمال المربع	3		
		3-6	القانون العام لحل المعادلات التربيعية و المميز	3		
		3-7	حل معادلات نسبية	3		
		3-8	حل نظام معادلات خطي تربيعي	3		
		3-9	حل المتباينات التربيعية في متغير واحد	3		
		3-10	معادلة الدائرة في المستوى الإحداثي	2		
			مراجعة الوحدة	1		
	مراجعة لاختبارات نهاية الفصل الدراسي الأول					3 حصص
اختبارات نهاية الفصل الدراسي الأول من 2019/12/1 إلى 2019/12/12						
برنامج دعم لرفع مستوى الطلبة في المعايير التي تم تغطيتها خلال الفصل الدراسي الأول						
من 2019 / 12 / 15 إلى 2019 / 12 / 19						