

توزيع منهج الرياضيات للصف الأول الإعدادي
الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٠ - ٢٠٢١ م

الشهر	توزيع المنهج	ملاحظات
مارس <u>٢٠٢١</u>	<p><u>الوحدة الأولى: الأعداد و الجبر</u></p> <p>١- الضرب المتكرر في ن ٢- القوى الصحيحة غير السالبة ٣- القوى الصحيحة السالبة</p>	
	<p><u>الوحدة الثالثة الهندسة والقياس</u></p> <p>١- البرهان الاستدلالي ٢- المضلع (المحدب- المقعر- المنتظم) ٣- مجموع قياسات الزوايا الداخلة لمضلع - مجموع قياسات الزوايا الخارجة لمضلع</p>	

تابع الوحدة الاولى

- ٤- الصورة القياسية للعدد النسبي
- ٥- ترتيب اجراء العمليات الرياضية
- ٦- الجذر التربيعي لعدد نسبي (مربع كامل)

تابع الوحدة الثالثة : المثلث - نظرية فيثاغورث

ابريل

٢٠٢١

تابع الوحدة الاولى

- ٧- حل المعادلات في ن
- ٨- حل المتباينات في ن

تابع الوحدة الثالثة : الإنعكاس – الانتقال

	<p><u>الوحدة الثانية الاحصاء والاحتمال</u> ١- العينات ٢- الاحتمال</p>	
	<p><u>تابع الوحدة الثالثة</u> الدوران</p>	<p>مايو <u>٢٠٢١</u></p>
		<p>مراجعة</p>

مستشار الرياضيات

جمال محمد يوسف الشاهد

توزيع منهج الرياضيات للصف الثاني الإعدادي
الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٠ - ٢٠٢١ م

الشهر	توزيع المنهج	ملاحظات
	<p>جبر: الوحدة الاولى : التحليل : الدرس الأول :تحليل المقدار الثلاثي الدرس الثاني : تحليل المقدار الثلاثي علي صورة المربع الكامل الدرس الثالث : تحليل الفرق بين مربعين</p>	
مارس ٢٠٢١	<p>هندسه : الوحدة الرابعة (المساحات) الدرس الاول: تساوي مساحتي متوازي اضلاع (نظرية ١) ونتائجها الدرس الثاني : تساوي مساحتي مثلثين ، نظرية (٢) ونتائجها</p>	

تابع الوحدة الاولى
الدرس الرابع : تحليل مجموع المكعبين والفرق بينهما .
الدرس الخامس : التحليل بالتقسيم
الدرس السادس : التحليل بإكمال المربع
الدرس السابع : حل المعادلة من الدرجة الثانية في متغير واحد جبريا

تابع الوحدة الرابعة (المساحات)
الدرس الثالث : مساحات بعض الاشكال الهندسية

جبر: الوحدة الثانية : القوي الصحيحة غير السالبة والسالبة في ح :
الدرس الأول : القوي الصحيحة غير السالبة والسالبة في ح
الدرس الثاني : قوانين القوي الصحيحة غير السالبة في ح
الدرس الثالث : قوانين القوي الصحيحة السالبة في ح
الدرس الرابع: العمليات الحسابية باستخدام القوي الصحيحة

هندسه : الوحدة الخامسة (التشابه)
الدرس الأول : التشابه

ابريل

٢٠٢١

هندسه : الوحدة الخامسة (عكس فيثاغورث و اقليدس)
الدرس الثاني : عكس نظرية فيثاغورث
الدرس الثالث : المساقط
الدرس الرابع : نظرية اقليدس
الدرس الخامس : التعرف علي نوع المثلث بالنسبة لزواياه

الوحدة الثالثة : الاحتمال

مايو

٢٠٢١

توزيع منهج الرياضيات للصف الثالث الإعدادى
الفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٠ - ٢٠٢١ م

الشهر	توزيع المنهج	ملاحظات
	<p>الجبر: الوحدة الاولى (المعادلات)</p> <p>١- حل معادلتين من الدرجة الأولى فى متغيرين جبرياً وبيانياً ٢- حل معادلة من الدرجة الثانية فى مجهول واحد بيانياً وجبرياً</p>	
مارس ٢٠٢١	<p>الهندسة: الوحدة الرابعة الدائرة</p> <p>١- تعاريف ومفاهيم أساسية ٢- أوضاع نقطة ومستقيم ودائرة بالنسبة للدائرة ٣- تعيين الدائرة ٤- علاقة أوتار الدائرة بمركزها</p>	
	<p>الجبر: تابع الوحدة الاولى (المعادلات)</p> <p>٣- حل معادلتين فى متغيرين احدهما من الدرجة الأولى والأخرى من الدرجة الثانية</p>	

الهندسة: الزوايا و الأقواس (الوحدة الخامسة)

- ١- الزوايا المركزية و قياس الأقواس
- ٢- العلاقة بين الزاويتين المحيطية والمكزية المشتركتين فى القوس
الزوايا المركزية وقياس الأقواس
- ٣- الزوايا المحيطية المرسومة على نفس القوس

الجبر: الوحدة الثانية (الدوال الكسرية والعمليات عليها)

- ١- مجموعة أصفار الدالة كثيرة الحدود
- ٢- الدالة الكسرية الجبرية
- ٣- - تساوى كسرين جبريين

ابريل

٢٠٢١

الهندسة: الزوايا و الأقواس فى الدائرة

- ٤- الشكل الرباعى الدائرى
- ٥- خواص الشكل الرباعى الدائرى

الجبر: الدوال الكسرية والعمليات عليها

- ٤- العمليات على الكسور الجبرية

الوحدة الثالثة : الاحصاء: الاحتمال

١- العمليات على الاحداث

٢- الحدث المكمل، الفرق بين حدثين

الهندسة تابع الوحدة الخامسة: الزوايا والأقواس فى الدائرة

٦-العلاقة بين مماسات الدائرة الزاوية المماسية

٧- الزوايا المماسية

مايو

٢٠٢١

مراجعته عامة

