



يضم الملف عناوين دروس المواد الآتية:  
هذا وطني، اللغة العربية، التربية الإسلامية، الرياضيات  
المتقدمة، الكيمياء، الفيزياء، الأحياء

# التربية الإسلامية

				أخطاء عند تطبيق أحكام الميم والنون الساكنتين والتنوين
				أخطاء في تطبيق المدود
				أخطاء عند تطبيق صفات الحروف
				قيم الحضارة الإسلامية
				من القيم الاجتماعية (العفة والطهر)
				من القيم الصحية (التداوي)
				من القيم القيادية
				من القيم المهنية
				عالم الغيب
				الحياة البرزخية
				البعث والحشر
				الحساب

# التربية الإسلامية

				نعيم الجنة وعذاب النار
				الهوية الإسلامية
				الهوية وتحويل القبلة
				الثابت والمتجدد في الهوية الإسلامية
				دور العمانيين في تأصيل الهوية الإسلامية
				المعاملات المالية في الإسلام
				حرمة الغش
				من البيوع الجائزة
				من البيوع المنهي عنها
				الوعي الشديد في التعامل بالربا
				فلاحك باتباعك رسولك (صلى الله عليه وسلم)
				السيدة عائشة أم المؤمنين (رضي الله عنها)

# التربية الإسلامية

				السيدة حفصة أم المؤمنين (رضي الله عنها)
				أبو ذر الغفاري (رضي الله عنه)
				سعد بن معاذ (رضي الله عنه)

# الكيمياء

				الأحماض والقواعد
				الأحماض والقواعد القوية والضعيفة
				ثابت تأين الماء وحسابات الرقم الهيدروجيني
				ثابت تأين الأحماض الضعيفة والقواعد الضعيفة
				معايرة الأحماض والقواعد
				اللاتزان والذوبانية
				المحاليل المنظمة
				جهود الأقطاب الكهربائية
				قياس جهود الأقطاب القياسية
				جهود الاختزال القياسية
				تأثير تراكيز الأيونات على قيم جهود الاختزال
				التحليل الكهربائي

# الكيمياء

				حسابات التحليل الكهربائي
				طاقة الشبكة البلورية
				التغير في المحتوى الحراري للتذير والألفة الإلكترونية
				حلقة بورن-هابر
				التغيرات في المحتوى الحراري للمحاليل
				السلسلة المتجانسة للكحولات
				السلسلتان المتجانستان للألدهيدات والكيونات
				السلسلة المتجانسة للأحماض الكربوكسيلية
				السلسلة المتجانسة للإسترات
				تفاعلات تحضير الكحولات

# الأحياء

				تركيب DNA و RNA
				تضاعف DNA
				الشفرة الجينية
				بناء البروتين
				الطفرات الجينية
				الأمشاج والتكاثر
				كيف يحدث التباين الجيني؟
				الوراثة
				الوراثة والمخططات الجينية
				الجينات والبروتينات والطراز المظهري
				التحكم في التعبير الجيني
				الهندسة الجينية

# الأحياء

				أدوات تقني الجينات
				فصل وتضخيم DNA
				التقنية الجينية والطب
				التقنية الجينية والزراعة
				الالتزان الداخلي
				تركيب الكلية
				التحكم في المحتوى المائي
				التحكم في تركيز جلوكوز الدم
				الالتزان الداخلي في النباتات
				مقارنة جهاز الغدد الصماء والجهاز العصبي
				التواصل العصبي
				الانقباض العضلي
				التحكم والتنسيق في النباتات



# الفيزياء

				تمثيل مجال الجاذبية
				شدة مجال الجاذبية
				الطاقة وجهد الجاذبية
				الدوران تحت تأثير الجاذبية
				المجال الكهربائي
				شدة المجال الكهربائي
				القوة المؤثرة على شحنة كهربائية
				قانون كولوم والمجالات الشعاعية
				الجهد وطاقة الوضع الكهربائية
				التيار الكهربائي
				فرق الجهد الكهربائي
				المقاومة النوعية

# الفيزياء

				قانونا كيرشوف
				الدوائر العملية
				التعرف على المكثفات
				الطاقة المخزنة في مكثف
				توصيل المكثفات على التوازي
				توصيل المكثفات على التوالي
				شبكات المكثفات
				شحن المكثفات وتفريغها
				توليد المجالات المغناطيسية وتمثيلها
				القوة المغناطيسية
				كثافة الفيض المغناطيسي
				المزيد عن القوى على الموصلات الحاملة لتيار كهربائي

# الفيزياء

				الحث الكهرومغناطيسي
				قانون فاراداي للحث الكهرومغناطيسي
				قانون لنز
				تطبيقات الحث الكهرومغناطيسي

# الرياضيات المتقدمة

				الراديان
				طول القوس
				مساحة القطاع الدائري
				الزوايا بين $0$ ، $90$
				زاوية الأساس ( الزاوية المرجعية )
				النسب المثلثية للزوايا العامة
				التمثيلات البيانية للدوال المثلثية
				الدوال المثلثية العكسية
				المعادلات المثلثية
				المتطابقات المثلثية
				المزيد من المعادلات المثلثية
				نهاية الدالة عند نقطة

# الرياضيات المتقدمة

				نهاية الدالة كثيرة الحدود
				نهاية الدالة النسبية
				نهاية الدالة المعرفة بأكثر من قاعدة
				نهاية الدالة النسبية عند اللانهاية
				خواص النهايات
				الاتصال
				المشتقة وعلاقتها بالميل
				مشتقة دالة القوة
				قاعدة السلسلة
				المماس والعمودي
				الدوال المتزايدة والدوال المتناقصة
				النقاط الحرجة

# اللغة العربية

				أبو الطيب المتنبي
				من الأدب الأندلسي
				تطور الأشكال السردية في الأدب العربي
				العقل في الثقافة العربية الإسلامية
				الزهد في الأدب العربي
				أسلوب التعجب
				الإغراء والتحذير
				المدح والذم
				أسلوب الاختصاص
				المزيد بحرف
				المزيد بحرفين
				المزيد بثلاثة أحرف

# اللغة العربية

				المسند والمسند إليه
				التقديم والتأخير
				الخبر والإنشاء
				الخبر أنواعه وأغراضه

# هَذَا وَطَنِي

				عمان في عصر النباهنة...حضارة وتواصل
				عمان في عصر اليعاربة...قوة وازدهار
				عمان في عصر البوسعيد...وحدة ومنجزات
				البيئة...قضية عالمية وبقظة وطنية
				البيئة العمانية...حماية واستدامة
				قضايا بيئية...تحديات عالمية وجهود وطنية