



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الرياضيات والإحصاء
المرحلة	الجامعية	التخصص	الرياضيات التطبيقية
المستوى		الرمز	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
١	٤٤٦	علم الأحياء الدقيقة الصناعية	٤	١٩١	١١١٣٨	١٣٢٠-١٢٣٠	الاثنين-الثلاثاء	B.٣٢-٢	A٣١٣
						١٣٢٥-١٥	الاثنين-الثلاثاء-الخميس	B.٣٢-٢	A٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد-الأربعاء-الخميس	B.٣٢-٢	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الأربعاء	B.٣٢-٢	A٣١٣
٢	٤٧٢	موضوعات مختارة في الفيزياء	٣	١٩١	١١١٣٩	١٠١٥-١٠١٠	الثلاثاء	B.٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الثلاثاء	B.٣٣-٣	A٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الاثنين	B.٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الاثنين	B.٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأربعاء	B.٣٣-٣	A٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأربعاء	B.٣٣-٣	A٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد	B.٣٣-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد	B.٣٣-٣	A٣١٣
٣	٤٨٥	مادة مختارة ٣	٤	١٩١	١١١٤٥	١٠١٥-١٠١٠	الثلاثاء	A.٧٩-٢	A٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الثلاثاء	A.٧٩-٢	A٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الخميس	A.٧٩-٢	A٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الخميس	A.٧٩-٢	A٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A.٧٩-٢	A٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A.٧٩-٢	A٣١٣
٤	٤٢٩	كيمياء الكربوهيدرات والمنتجات	٤	١٩١	١١١٤٦	١١٠٥-١٠١٥	الاثنين	B.٧٩-٣	A٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الأحد-الاثنين-الخميس	B.٧٩-٣	A٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	B.٧٩-٣	A٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الخميس	B.٧٩-٣	A٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد-الأربعاء-الخميس	B.٧٩-٣	A٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأربعاء	B.٧٩-٣	A٣١٣
٥	٣٤٣	علم الطفيليات	٣	١٩١	١١١٥٦	١١٠٥-١٠١٥	الأحد-الاثنين	B.٣٢-٢	A٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الأحد-الاثنين	B.٣٢-٢	A٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأربعاء	B.٣٢-٢	A٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأربعاء	B.٣٢-٢	A٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الثلاثاء	B.٣٢-٢	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الثلاثاء	B.٣٢-٢	A٣١٣
٦	٤٣٧	الكيمياء الحيوية	٤	١٩١	١١١٥٨	١١٠٥-١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	B.٣٣-٢	A٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الثلاثاء-الأربعاء-الخميس	B.٣٣-٢	A٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأحد-الخميس	B.٣٣-٢	A٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد	B.٣٣-٢	A٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الاثنين	B.٣٣-٢	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الاثنين	B.٣٣-٢	A٣١٣
٧	٤٨٣	مادة مختارة ٢	٤	١٩١	١١١٥٩	١٠١٥-١٠١٠	الأربعاء	A.٧٩-٢	A٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الأربعاء	A.٧٩-٢	A٣١٣



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الرياضيات والإحصاء
المرحلة	الجامعية	التخصص	الرياضيات التطبيقية
المستوى		الرمزة	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
٧	رياض ٤٨٣	مادة مختارة ٢	٤	١٩١	١١١٥٩	١٢٠٠-١١١٠	الأحد-الاثنين	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأحد-الاثنين	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٧٩-٢	A٣١٣
٨	كيم ٢٣١	كيمياء تحليلية	٤	١٩١	١١١٦٥	١٣٢٠-١٢٣٠	الاثنين-الثلاثاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين-الثلاثاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
٩	رياض ١١٠٣	رياضيات للكيمياء	٥	١٩١	١١٢٠٦	١٣٢٠-١٢٣٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
١٠	كيم ٣٣٣	طرق الفصل الكيميائية	٤	١٩١	١١٢٠٨	٠٩١٥-٠٨٢٥	الخميس	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٠١٠-٠٩٢٠	الثلاثاء-الأربعاء-الخميس	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء-الخميس	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
١١	احص ١١١١	مقدمة في الاحتمالات والإح	٤	١٩١	١١٢٠٩	١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين-الأربعاء	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	B٠٧٩-٢	A٣١٣
١٢	فيز ٣٣٢	فيزياء إحصائية	٤	١٩١	١١٢١١	١٠١٠-٠٩٢٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الأربعاء-الخميس	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الأحد-الثلاثاء-الخميس	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
١٣	فيز ٤٧١	موضوعات مختارة في الفيزياء	٣	١٩١	١١٢١٣	١٠١٠-٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الأحد-الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
١٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١	١٩١	١١٢٢٩	٠٨٢٠-٠٧٣٠	الأحد-الثلاثاء	٠٣٠-BR	٣١٢



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الرياضيات والإحصاء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الرياضيات التطبيقية
المستوى		الرمز	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
١٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١	١٩١	١١٢٢٩	٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الثلاثاء	٠٣٠-BR	٣١٢
١٥	حيا ٣٣٣	التقنية الحيوية	٣	١٩١	١١٥٠٨	٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين	A٠٣١-٢	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٣١-٢	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	A٠٣١-٢	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٣١-٢	A٣١٣
١٦	كيم ٢٢٤	أطراف المركبات العضوية	٣	١٩١	١١٥٠٩	١٠١٠--٠٩٢٠	الأربعاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١٢٠٠--١١١٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١٣٢٠--١٢٣٠	الأحد	B٠٨١-٣	A٣١٣
١٧	كيم ٢٥١	تطبيقات الحاسب في الكيمياء	٢	١٩١	١١٥١٠	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
١٨	كيم ٤٤٨	كيمياء الحالة الصلبة وعلوم	٤	١٩١	١١٥١١	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	ثلاثاء-الأربعاء	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الاثنين	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الأحد	A٠٧٩-٣	A٣١٣
١٩	فيز ٣٠٣	ميكانيكا كلاسيكية ٢	٤	١٩١	١١٥١٢	١٠١٠--٠٩٢٠	الثلاثاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الثلاثاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٢٠٠--١١١٠	الاثنين-الأربعاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٢٣٠--٣٢٠	الاثنين-الأربعاء-الخميس	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٤١٥--١٣٢٥	الأحد-الخميس	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٥١٠--١٤٢٠	الأحد	B٠٣٢-٣	A٣١٣
٢٠	فيز ٤٦١	فيزياء الجوامد	٤	١٩١	١١٥١٣	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الأحد-الاثنين-الثلاثاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٨٢٠--٠٧٣٠	الأربعاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين-الثلاثاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأربعاء-الخميس	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الخميس	B٠٣٤-٣	A٣١٣

٧١ مجموع الوحدات



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الفيزياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الفيزياء
المستوى		الرمزة	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
١	٤٤٦	علم الأحياء الدقيقة الصناعية	٤	١٩١	١١١٣٨	١٣٢٠-١٢٣٠	الاثنين-الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٥	الاثنين-الثلاثاء-الخميس	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد-الأربعاء-الخميس	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
٢	٤٧٢	موضوعات مختارة في الفيزياء	٣	١٩١	١١١٣٩	١٠١٥-١٠١٥	الثلاثاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٥	الثلاثاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الاثنين	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الاثنين	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأربعاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأربعاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد	B.٣٣-٣	A.٣١٣
٣	٤٨٥	مادة مختارة ٣	٤	١٩١	١١١٤٥	١٠١٥-١٠١٥	الثلاثاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٥	الثلاثاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الخميس	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الخميس	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
٤	٤٢٩	كيمياء الكربوهيدرات والمنتجات	٤	١٩١	١١١٤٦	١١٠٥-١١٠٥	الاثنين	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الأحد-الاثنين-الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد-الأربعاء-الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأربعاء	B.٧٩-٣	A.٣١٣
٥	٣٤٣	علم الطفيليات	٣	١٩١	١١١٥٦	١١٠٥-١١٠٥	الأحد-الاثنين	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الأحد-الاثنين	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
٦	٤٣٧	الكيمياء الحيوية	٤	١٩١	١١١٥٨	١١٠٥-١١٠٥	الثلاثاء-الأربعاء	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الثلاثاء-الأربعاء-الخميس	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأحد-الخميس	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الاثنين	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الاثنين	B.٣٣-٢	A.٣١٣
٧	٤٨٣	مادة مختارة ٢	٤	١٩١	١١١٥٩	١٠١٥-١٠١٥	الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٥	الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الفيزياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الفيزياء
المستوى		الرزمة	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
٧	ريض ٤٨٣	مادة مختارة ٢	٤	١٩١	١١١٥٩	١٢٠٠-١١١٠	الأحد-الاثنين	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأحد-الاثنين	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٧٩-٢	A٣١٣
٨	كيم ٢٣١	كيمياء تحليلية	٤	١٩١	١١١٦٥	١٣٢٠-١٢٣٠	الاثنين-الثلاثاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين-الثلاثاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
٩	ريض ١١٠٣	رياضيات للكيمياء	٥	١٩١	١١٢٠٦	١٣٢٠-١٢٣٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
١٠	كيم ٣٣٣	طرق الفصل الكيميائية	٤	١٩١	١١٢٠٨	٠٩١٥-٠٨٢٥	الخميس	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٠١٠-٠٩٢٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
١١	احص ١١١١	مقدمة في الاحتمالات والإح	٤	١٩١	١١٢٠٩	١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين	B٠٧٩-٢	A٣١٣
١٢	فيز ٣٣٢	فيزياء إحصائية	٤	١٩١	١١٢١١	١٠١٠-٠٩٢٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الأربعاء-الخميس	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
١٣	فيز ٤٧١	موضوعات مختارة في الفيزياء	٣	١٩١	١١٢١٣	١٠١٠-٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الأحد-الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
١٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١	١٩١	١١٢٢٩	٠٨٢٠-٠٧٣٠	الأحد-الثلاثاء	٠٣٠-BR	٣١٢



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الفيزياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الفيزياء
المستوى		الرمز	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
١٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١	١٩١	١١٢٢٩	٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الثلاثاء	٠٣٠-BR	٣١٢
١٥	حيا ٣٣٣	التقنية الحيوية	٣	١٩١	١١٥٠٨	٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين	A٠٣١-٢	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٣١-٢	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	A٠٣١-٢	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٣١-٢	A٣١٣
١٦	كيم ٢٢٤	أطياف المركبات العضوية	٣	١٩١	١١٥٠٩	١٠١٠--٠٩٢٠	الأربعاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١٢٠٠--١١١٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١٣٢٠--١٢٣٠	الأحد	B٠٨١-٣	A٣١٣
١٧	كيم ٢٥١	تطبيقات الحاسب في الكيمياء	٢	١٩١	١١٥١٠	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
١٨	كيم ٤٤٨	كيمياء الحالة الصلبة وعلوم	٤	١٩١	١١٥١١	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	ثلاثاء-الأربعاء	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الاثنين	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الأحد	A٠٧٩-٣	A٣١٣
١٩	فيز ٣٠٣	ميكانيكا كلاسيكية ٢	٤	١٩١	١١٥١٢	١٠١٠--٠٩٢٠	الثلاثاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الثلاثاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٢٠٠--١١١٠	الاثنين-الأربعاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٢٣٠--١٣٢٠	الاثنين-الأربعاء-الخميس	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٤١٥--١٣٢٥	الأحد-الخميس	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٥١٠--١٤٢٠	الأحد	B٠٣٢-٣	A٣١٣
٢٠	فيز ٤٦١	فيزياء الجوامد	٤	١٩١	١١٥١٣	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الأحد-الاثنين-الثلاثاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٨٢٠--٠٧٣٠	الأربعاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين-الثلاثاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأربعاء-الخميس	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الخميس	B٠٣٤-٣	A٣١٣

٧١ مجموع الوحدات



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الأحياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الأحياء
المستوى		الرمزة	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
١	٤٤٦	علم الأحياء الدقيقة الصناعية	٤	١٩١	١١١٣٨	١٣٢٠-١٢٣٠	الاثنين-الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٥	الاثنين-الثلاثاء-الخميس	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد-الأربعاء-الخميس	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
٢	٤٧٢	موضوعات مختارة في الفيزياء	٣	١٩١	١١١٣٩	١٠١٥-١٠١٠	الثلاثاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الثلاثاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الاثنين	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الاثنين	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأربعاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأربعاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد	B.٣٣-٣	A.٣١٣
٣	٤٨٥	مادة مختارة ٣	٤	١٩١	١١١٤٥	١٠١٥-١٠١٠	الثلاثاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الثلاثاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الخميس	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الخميس	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
٤	٤٢٩	كيمياء الكربوهيدرات والمنتجات	٤	١٩١	١١١٤٦	١١٠٥-١٠١٥	الاثنين	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الأحد-الاثنين-الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد-الأربعاء-الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأربعاء	B.٧٩-٣	A.٣١٣
٥	٣٤٣	علم الطفيليات	٣	١٩١	١١١٥٦	١١٠٥-١٠١٥	الأحد-الاثنين	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الأحد-الاثنين	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
٦	٤٣٧	الكيمياء الحيوية	٤	١٩١	١١١٥٨	١١٠٥-١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الثلاثاء-الأربعاء-الخميس	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأحد-الخميس	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الاثنين	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الاثنين	B.٣٣-٢	A.٣١٣
٧	٤٨٣	مادة مختارة ٢	٤	١٩١	١١١٥٩	١٠١٥-١٠١٠	الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الأحياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الأحياء
المستوى		الرزمة	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
٧	ريض ٤٨٣	مادة مختارة ٢	٤	١٩١	١١١٥٩	١٢٠٠-١١١٠	الأحد-الاثنين	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأحد-الاثنين	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٧٩-٢	A٣١٣
٨	كيم ٢٣١	كيمياء تحليلية	٤	١٩١	١١١٦٥	١٣٢٠-١٢٣٠	الاثنين-الثلاثاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين-الثلاثاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
٩	ريض ١١٠٣	رياضيات للكيمياء	٥	١٩١	١١٢٠٦	١٣٢٠-١٢٣٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
١٠	كيم ٣٣٣	طرق الفصل الكيميائية	٤	١٩١	١١٢٠٨	٠٩١٥-٠٨٢٥	الخميس	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٠١٠-٠٩٢٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
١١	احص ١١١١	مقدمة في الاحتمالات والإح	٤	١٩١	١١٢٠٩	١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين	B٠٧٩-٢	A٣١٣
١٢	فيز ٣٣٢	فيزياء إحصائية	٤	١٩١	١١٢١١	١٠١٠-٠٩٢٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الأربعاء-الخميس	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
١٣	فيز ٤٧١	موضوعات مختارة في الفيزياء	٣	١٩١	١١٢١٣	١٠١٠-٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الأحد-الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
١٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١	١٩١	١١٢٢٩	٠٨٢٠-٠٧٣٠	الأحد-الثلاثاء	٠٣٠-BR	٣١٢



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الأحياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الأحياء
المستوى		الرزمة	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
١٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١	١٩١	١١٢٢٩	٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الثلاثاء	٠٣٠-BR	٣١٢
١٥	حيا ٣٣٣	التقنية الحيوية	٣	١٩١	١١٥٠٨	٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين	A٠٣١-٢	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٣١-٢	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	A٠٣١-٢	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٣١-٢	A٣١٣
١٦	كيم ٢٢٤	أطياف المركبات العضوية	٣	١٩١	١١٥٠٩	١٠١٠--٠٩٢٠	الأربعاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١٢٠٠--١١١٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١٣٢٠--١٢٣٠	الأحد	B٠٨١-٣	A٣١٣
١٧	كيم ٢٥١	تطبيقات الحاسب في الكيمياء	٢	١٩١	١١٥١٠	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
١٨	كيم ٤٤٨	كيمياء الحالة الصلبة وعلوم	٤	١٩١	١١٥١١	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	ثلاثاء-الأربعاء	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الاثنين	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الأحد	A٠٧٩-٣	A٣١٣
١٩	فيز ٣٠٣	ميكانيكا كلاسيكية ٢	٤	١٩١	١١٥١٢	١٠١٠--٠٩٢٠	الثلاثاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الثلاثاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٢٠٠--١١١٠	الاثنين-الأربعاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٢٣٠--١٣٢٠	الاثنين-الأربعاء-الخميس	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٤١٥--١٣٢٥	الأحد-الخميس	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٥١٠--١٤٢٠	الأحد	B٠٣٢-٣	A٣١٣
٢٠	فيز ٤٦١	فيزياء الجوامد	٤	١٩١	١١٥١٣	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الأحد-الاثنين-الثلاثاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٨٢٠--٠٧٣٠	الأربعاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين-الثلاثاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأربعاء-الخميس	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الخميس	B٠٣٤-٣	A٣١٣

٧١ مجموع الوحدات



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الكيمياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الكيمياء
المستوى		الرمز	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
١	٤٤٦	علم الأحياء الدقيقة الصناعية	٤	١٩١	١١١٣٨	١٣٢٠-١٢٣٠	الاثنين-الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٥	الاثنين-الثلاثاء-الخميس	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد-الأربعاء-الخميس	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
٢	٤٧٢	موضوعات مختارة في الفيزياء	٣	١٩١	١١١٣٩	١٠١٥-١٠١٠	الثلاثاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الثلاثاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الاثنين	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الاثنين	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأربعاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأربعاء	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد	B.٣٣-٣	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد	B.٣٣-٣	A.٣١٣
٣	٤٨٥	مادة مختارة ٣	٤	١٩١	١١١٤٥	١٠١٥-١٠١٠	الثلاثاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الثلاثاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الخميس	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الخميس	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
٤	٤٢٩	كيمياء الكربوهيدرات والمنتجات	٤	١٩١	١١١٤٦	١١٠٥-١٠١٥	الاثنين	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الأحد-الاثنين-الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد-الأربعاء-الخميس	B.٧٩-٣	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الأربعاء	B.٧٩-٣	A.٣١٣
٥	٣٤٣	علم الطفيليات	٣	١٩١	١١١٥٦	١١٠٥-١٠١٥	الأحد-الاثنين	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الأحد-الاثنين	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأربعاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الثلاثاء	B.٣٢-٢	A.٣١٣
٦	٤٣٧	الكيمياء الحيوية	٤	١٩١	١١١٥٨	١١٠٥-١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١١١٠-١٢٠٠	الثلاثاء-الأربعاء-الخميس	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٢٣٠-١٣٢٠	الأحد-الخميس	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٣٢٥-١٤١٥	الأحد	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٤٢٠-١٥١٠	الاثنين	B.٣٣-٢	A.٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الاثنين	B.٣٣-٢	A.٣١٣
٧	٤٨٣	مادة مختارة ٢	٤	١٩١	١١١٥٩	١٠١٥-١٠١٠	الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣
						١١٠٥-١١٠٠	الأربعاء	A.٧٩-٢	A.٣١٣



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الكيمياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الكيمياء
المستوى		الرمزة	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
٧	ريض ٤٨٣	مادة مختارة ٢	٤	١٩١	١١١٥٩	١٢٠٠-١١١٠	الأحد-الاثنين	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأحد-الاثنين	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٧٩-٢	A٣١٣
٨	كيم ٢٣١	كيمياء تحليلية	٤	١٩١	١١١٦٥	١٣٢٠-١٢٣٠	الاثنين-الثلاثاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين-الثلاثاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الأربعاء	B٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
٩	ريض ١١٠٣	رياضيات للكيمياء	٥	١٩١	١١٢٠٦	١٣٢٠-١٢٣٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
١٠	كيم ٣٣٣	طرق الفصل الكيميائية	٤	١٩١	١١٢٠٨	٠٩١٥-٠٨٢٥	الخميس	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٠١٠-٠٩٢٠	الثلاثاء-الأربعاء-الخميس	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء-الخميس	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الاثنين	A٠٨١-٣	A٣١٣
١١	احص ١١١١	مقدمة في الاحتمالات والإح	٤	١٩١	١١٢٠٩	١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء-الخميس	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء-الخميس	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٥٤٥-٦٣	الأحد-الاثنين-الأربعاء	B٠٧٩-٢	A٣١٣
						١٦٤٠-١٧٣٠	الأحد-الاثنين-الأربعاء	B٠٧٩-٢	A٣١٣
١٢	فيز ٣٣٢	فيزياء إحصائية	٤	١٩١	١١٢١١	١٠١٠-٠٩٢٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الأربعاء-الخميس	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الأحد-الثلاثاء-الخميس	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
١٣	فيز ٤٧١	موضوعات مختارة في الفيزياء	٣	١٩١	١١٢١٣	١٠١٠-٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١١٠٥-١٠١٥	الأحد-الاثنين	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٢٠٠-١١١٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٣٢٠-١٢٣٠	الأربعاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٤١٥-١٣٢٥	الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
						١٥١٠-١٤٢٠	الثلاثاء	B٠٣٣-٣	A٣١٣
١٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١	١٩١	١١٢٢٩	٠٨٢٠-٠٧٣٠	الأحد-الثلاثاء	٠٣٠-BR	٣١٢



## الشعب الدراسية

الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الصيفي ١٤٤٥	الكلية	العلوم
الفرع	المدينة الجامعية انتظام - طلاب	القسم	الكيمياء
المرحلة	الجامعية	التخصص:	الكيمياء
المستوى		الرمز	مقررات الصيفي علوم (علوم صيفي)

م	رمز المقرر	اسم المقرر	الوحدات	رمز الشعبة	الرقم المرجعي	الأوقات	الأيام	الغرفة	المبنى
١٤	فيز ١١٩	مختبر فيزياء ١	١	١٩١	١١٢٢٩	٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الثلاثاء	٠٣٠-BR	٣١٢
١٥	حيا ٣٣٣	التقنية الحيوية	٣	١٩١	١١٥٠٨	٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين	A٠٣١-٢	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٣١-٢	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	A٠٣١-٢	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٣١-٢	A٣١٣
١٦	كيم ٢٢٤	أطياف المركبات العضوية	٣	١٩١	١١٥٠٩	١٠١٠--٠٩٢٠	الأربعاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الثلاثاء-الأربعاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١٢٠٠--١١١٠	الأحد-الثلاثاء	B٠٨١-٣	A٣١٣
						١٣٢٠--١٢٣٠	الأحد	B٠٨١-٣	A٣١٣
١٧	كيم ٢٥١	تطبيقات الحاسب في الكيمياء	٢	١٩١	١١٥١٠	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٨٠-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد-الاثنين	A٠٨٠-٣	A٣١٣
١٨	كيم ٤٤٨	كيمياء الحالة الصلبة وعلوم	٤	١٩١	١١٥١١	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الثلاثاء-الأربعاء	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	ثلاثين-الثلاثاء-الأربعاء	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الاثنين	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الأحد	A٠٧٩-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الأحد	A٠٧٩-٣	A٣١٣
١٩	فيز ٣٠٣	ميكانيكا كلاسيكية ٢	٤	١٩١	١١٥١٢	١٠١٠--٠٩٢٠	الثلاثاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١١٠٥--١٠١٥	الثلاثاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٢٠٠--١١١٠	الاثنين-الأربعاء	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٢٣٠--٣٢٠	الاثنين-الأربعاء-الخميس	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٤١٥--١٣٢٥	الأحد-الخميس	B٠٣٢-٣	A٣١٣
						١٥١٠--١٤٢٠	الأحد	B٠٣٢-٣	A٣١٣
٢٠	فيز ٤٦١	فيزياء الجوامد	٤	١٩١	١١٥١٣	٠٨٢٠--٠٧٣٠	الأحد-الاثنين-الثلاثاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٨٢٠--٠٧٣٠	الأربعاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأحد-الاثنين-الثلاثاء	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						٠٩١٥--٠٨٢٥	الأربعاء-الخميس	B٠٣٤-٣	A٣١٣
						١٠١٠--٠٩٢٠	الخميس	B٠٣٤-٣	A٣١٣

٧١ مجموع الوحدات