

الرنين في الأوتار	١٦ - ٢٠ / ٣ / ١٤٤٥ هـ
٢-٣ مراجعة	١ - ٥ / ١٠ / ٢٠٢٣ م
مختبر الفيزياء: سرعة الصوت	
التقويم	
الفصل ٤ أساسيات الضوء / ٤-١ الاستضاءة	الأسبوع (٨)
إضاءة السطوح / سرعة الضوء	٢٣ - ٢٧ / ٣ / ١٤٤٥ هـ
٤-١ مراجعة	٨ - ١٢ / ١٠ / ٢٠٢٣ م
٤-٢ الطبيعة الموجية للضوء / الحيود والنموذج الموجي للضوء / الألوان	
تابع الألوان	
استقطاب الضوء	الأسبوع (٩)
سرعة الموجات الضوئية / ٤-٢ مراجعة	٣٠ - ٤ / ٤ / ١٤٤٥ هـ
مختبر الفيزياء / استقطاب الضوء	١٥ - ١٩ / ١٠ / ٢٠٢٣ م
التقويم	
الفصل ٥ الانعكاس والمرآيا / ٥-١ الانعكاس عن المرايا المستوية	
الأجسام والصور في المرايا المستوية	الأسبوع (١٠)
٥-١ مراجعة	٧ - ١١ / ٤ / ١٤٤٥ هـ
٥-٢ المرايا الكروية / المرايا المقعرة	٢٢ - ٢٦ / ١٠ / ٢٠٢٣ م
الصور الخيالية في المرايا المقعرة - المرايا المحدبة	
٥-٢ مراجعة / مختبر الفيزياء صور المرايا المقعرة	
التقويم	الأسبوع (١١)
الفصل ٦ الانكسار والعدسات / ٦-١ انكسار الضوء - قانون ستل في الانكسار	١٤ - ١٨ / ٤ / ١٤٤٥ هـ
النموذج الموجي في الانكسار - الانعكاس الكلي الداخلي	٢٩ - ٢ / ١١ / ٢٠٢٣ م
السراب / تفريق (تحليل) الضوء / ٦-١ مراجعة	
إجازة مطولة	
٦-٢ العدسات المحدبة والمقعرة / أنواع العدسات	الأسبوع (١٢)
العدسات المحدبة والصور الحقيقية - العدسات المحدبة والصور الخيالية	٢١ - ٢٥ / ٤ / ١٤٤٥ هـ
٦-٣ تطبيقات العدسات - العدسات في العينين	٥ - ٩ / ١١ / ٢٠٢٣ م
مختبر الفيزياء / العدسات المحدبة والبعد البؤري	
التقويم	الأسبوع (١٣)
اختبارات الفصل الدراسي الأول	٢٨ - ٢ / ٥ / ١٤٤٥ هـ
	١٢ - ١٦ / ١١ / ٢٠٢٣ م