

التوزيع السنوي لمنهاج العلوم الفيزيائية

فصل	شهر	أ. ن	أ. ف	فيزياء	كيمياء	تقويم	
الفصل الأول	سبتمبر	01	01	تقديم البرنامج		تقويم شخصي	
		02	02	القوة والحركات المستقيمة	/		
		03	03	القوة والحركات المستقيمة	/		
	أكتوبر	04	04	القوة والحركات المنحنية		تسليم واجب 1	
		05	05	القوة والحركات المنحنية			
		06	06	ح..إدماجية حول القوة وأنواع الحركات	بنية أفراد بعض الأنواع الكيميائية	فرض 1.1	
		07	07		بنية أفراد بعض الأنواع الكيميائية		
	نوفمبر	08	08	عطلة أول نوفمبر			
		09	09		بنية أفراد بعض الأنواع الكيميائية		
		10	10	/	بنية أفراد بعض الأنواع الكيميائية	تسليم واجب 2	
		11	11		هندسة أفراد بعض الأنواع الكيميائية	فرض 1.2	
		12	12	اختبارات الفصل الأول			
	ديسمبر	13	13		هندسة أفراد بعض الأنواع الكيميائية		
		14	14	الحركة والقوة والمرجع	/		
		15	15	عطلة الشتاء (1)			
		16	16				
الفصل الثاني	جانفي	17	17	دفع وكبح متحرك	/		
		18	18	/	من المجهري إلى العياني	تسليم واجب 3	
		19	19	/	من المجهري إلى العياني		
	فيفري	20	20		من المجهري إلى العياني	فرض 2.1	
		21	21	التماسك في المادة وفي الفضاء	/		
		22	22	التماسك في المادة وفي الفضاء	عطلة الشتاء (2)		
		23	23	انكسار الضوء	/	فرض 2.2	
	مارس	24	24	انكسار الضوء	/		
		25	25	اختبارات الفصل الثاني			
		26	26	انكسار الضوء	/		
27		27	/	المقاربة الكمية لتفاعل كيميائي	تسليم واجب 4		
28		28	عطلة الربيع (1)				
الفصل الثالث	أفريل	29	29				
		30	30	/	المقاربة الكمية لتفاعل كيميائي		
	ماي	31	31	/	المقاربة الكمية لتفاعل كيميائي		
		32	32	/	حصّة إدماجية في المادة وتحولاتها		
		33	33	الضوء الأبيض والضوء وحيد اللون		فرض 3.1	
	يون	34	34	الضوء الأبيض والضوء وحيد اللون	عطلة الربيع (2)		
		35	35	أطياف الإصدار وأطياف الامتصاص	/	فرض 3.2	
		36	36	أطياف الإصدار وأطياف الامتصاص	/		
جوان	37	37	اختبارات الفصل الثاني				
	38	38	/				