

الفترة الثالثة

توزيع برنامج الإيقاظ العلمي

السنة الثانية من:

الى

المحور	اليوم والتاريخ	مكونات الكفاية	الأهداف المميزة	المحتوى و المرحلة	ملاحظات
فيزياء	1	حل وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية	مقارنة جسم بجسم آخر من حيث الصلابة	صلب /أشد صلابة / نفس الصلابة /لين / أكثر لينا : أكتشف و أطبق	
	2			صلب /أشد صلابة / نفس الصلابة /لين / أكثر لينا : أطبق ادمج و أقيم	
	3			صلبة /سائلة / غازية أكتشف و أطبق و ادمج و أقيم	
	4			يأخذ شكل الوعاء/ لا يأخذ شكل الوعاء أكتشف و أطبق و ادمج و أقيم	
	5			يذوب / يتبخر / يتجمد أكتشف و أطبق و ادمج و أقيم	
	6			حصّة اندماجية حول المادة تنفس الانسان أكتشف و أطبق	
علم أحياء	7	حل وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة بالوظائف الحيوية للكائنات الحية في علاقتها بالمحيط	الوعي بالدور الحيوي للهواء بالنسبة الى الانسان و الحيوان	" " " " ادمج و أقيم	
	8			الاختناق / الزكام أكتشف و أطبق	
	9			تعرف الحالات التي تتعطل فيها عملية التنفس	

				10	
	" " " " ادمج و أقيم			11	فيزياء
	التحريك / الايقاف/ تغيير الشكل / تغيير الحركة أكتشف و أطبق	تبين أن تحريك الأجسام او تغيير حركتها أو ايقافها او تغيير شكلها يكون بمفعول قوة	حل وضعيات مشكل دالة بانجاز بحوث و مشاريع متصلة ببعض الظواهر الفيزيائية	12	
	" " " " ادمج و أقيم	تغيير حركة جسم صعودا و سقوطا		13	
	قوة رافعة /قوة جاذبة - الأرض أكتشف و أطبق			14	
	" " " " ادمج و أقيم	ذكر بعض أنواع القوى		15	
	قوة عضلية - قوة كهربائية - قوة مغناطيسية أكتشف و أطبق			16	
	" " " " ادمج و أقيم			17	
		حصة تعلم اندماجية			