

خطة مبحث العلوم والحياة للصف الخامس الأساسي

العام الدراسي (٢٠٢٥ - ٢٠٢٦)

الوحدة الأولى : الخلية

الدرس	عدد الحصص	رقم النشاط	عنوان النشاط	رقم الصفحة	ملاحظات	الفترة الزمنية
المجهر و اكتشاف الخلية	٣	١	اكتشاف الخلية	٤	توضيح المادة العلمية	
		٢	مراحل اكتشاف الخلية	٦	توضيح المادة العلمية (تلخيص)	
الخلية و أنواعها	٥	١	وحدات البناء	٩	مهم	
		٢	الخلايا	١١	مهم	
		٣	مكونات الخلايا	١٢	مهم	
		٤	الخلية البكتيرية	١٤	مهم	
		٥	نواة حقيقية أم بدائية	١٥	مهم	
		٦	أحاكي الخلية	١٧	مهم	
		٧	مستويات التنظيم الحيوي	١٨	مهم	
أسئلة الوحدة	٢			٢٠		

الوحدة الثانية: خصائص المادة						
الدرس	عدد الحصص	رقم النشاط	عنوان النشاط	رقم الصفحة	ملاحظات	الفترة الزمنية
أنواع المواد و خصائصها	٥	١	المادة	٢٦	مهم	
		٢	تصنيف المواد	٢٧	اثراني	
		٣	المادة النقية والمادة غير النقية	٢٨	مهم	
		٤	أنا المخلوط	٢٩	مهم	
		٥	مخاليط مختلفة	٣٠	توضيح المادة العلمية	
		٦	متجانس أم غير متجانس	٣١	مهم	
		٧	حروف فلسطين	٣٢	اثراني	
		٨	العنصر	٣٣	مهم	
		٩	بعض خصائص العنصر	٣٤	مهم	
		١٠	الاتحاد قوة	٣٥	مهم	
		١١	أحادي المركب	٣٧	توضيح المادة العلمية دون اجراء النشاط	
		١٢	خصائص المركب	٣٨	مهم	
طرائق فصل المواد	٦	١	أعمل كأجدادي	٣٩	اثراني	
		٢	أريد حلاً	٤٠	مهم	
		٣	فصل الشوائب من الماء	٤٠	مهم	
		٤	الكنز الملحي	٤٤	مهم	
		٥	التقطير	٤٥	مهم	
		٦	فصل الماء عن الزيت	٤٧	مهم	
		٧	نحو فلسطين نظيفة	٤٨	اثراني	
التغيرات الفيزيائية و الكيميائية	٥	١	حالات المادة	٥١	مهم	
		٢	العب مع المعجون	٥٣	مهم	
		٣	ذوبان الملح في الماء	٥٤	مهم	
		٤	حرق المغنيسيوم	٥٦	مهم	
أسئلة الوحدة	٢			٥٩		

الوحدة الثالثة : الطاقة في حياتنا

الدرس	عدد الحصص	رقم النشاط	عنوان النشاط	رقم الصفحة	ملاحظات	الفترة الزمنية
الطاقة و أشكالها	٥	١	الطاقة	٦٧	مهم	
		٢	مصادر الطاقة	٦٨	مهم	
		٣	أشكال الطاقة	٦٩	مهم	
		٤	أَلْعَب مَع الطّاقَة	٧٢	مهم	
		٥	مصادر الطاقة الكهربائية	٧٤	توضيح المادة العلمية دون اجراء النشاط	
تحوّلات الطاقة	٤	١	المولّد الكهربائي	٧٥	مهم	
		٢	تحوّلات أخرى للطاقة	٧٦	مهم	
		٣	تحوّلات الطاقة الكهربائية	٧٨	مهم	
		٤	تحوّلات الطاقة الضوئية	٧٩	مهم	
		٥	تطبيقات	٨٠	اثرائي	
الطاقة و البيئة	٢	١	أنواع مصادر الطاقة	٨١	مهم	
		٢	أيهما أختار؟	٨٣	اثرائي	
		٣	أَقِمْ سُلُوكِي	٨٦	اثرائي	
أسئلة الوحدة	٢			٨٧		