

الفاقد التعليمي في مقرر العلوم للمرحلة المتوسطة

الصف الأول متوسط		
م	المهارات المفقودة	الوقت المقترح لعلاج الفاقد التعليمي
١	تصنيف المواد حسب خصائصها الفيزيائية (اللون – الكثافة – التوصيل – القابلية للطرق ...)	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثالث : المادة وتغيراتها.
٢	المقارنة بين جزيئات المادة الصلبة والسائلة والغازية	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثالث : المادة وتغيراتها
٣	حساب كثافة مادة ما باستخدام قانون الكثافة	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثالث : المادة وتغيراتها
٤	التمييز بين المخاليط المتجانسة والغير متجانسة	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الرابع: الذرات والعناصر والجدول الدوري
٥	توضيح كيفية فصل المخاليط	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الرابع: الذرات والعناصر والجدول الدوري
٦	تفسير حدوث التغير الكيميائي	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثالث : المادة وتغيراتها.
٧	التمييز بين الخصائص الفيزيائية والكيميائية للعناصر	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثالث : المادة وتغيراتها.
٨	تصنيف العناصر في الجدول الدوري وفقاً لخصائصها	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الرابع: الذرات والعناصر والجدول الدوري
٩	التمييز بين الأحماض والقواعد	صف ٢م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثاني: المخاليط والمحاليل .
١٠	معرفة مفهوم الحركة ، السرعة ، التسارع	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثاني : الحركة والقوة.
١١	التمييز بين القوى المتزنة والغير متزنة	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثاني : الحركة والقوة.
١٢	التمييز بين قوى الاحتكاك والجاذبية .	صف ١م الفصل الدراسي: الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثاني : الحركة والقوة.
١٣	التمييز بين الكهرباء الساكنة والتيار الكهربائي	صف ٢م الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الرابع : الطاقة ومصادرها
١٤	تصميم نموذج للدائرة الكهربائية	صف ٣م الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الحادي عشر : الكهرباء
١٥	معرفة مفهوم المقاومة الكهربائية	صف ٣م الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الحادي عشر : الكهرباء
١٦	شرح كيفية استخدام الكهرباء بطريقة آمنة	صف ٣م الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الحادي عشر : الكهرباء
١٧	وصف المغناطيس مع تسمية المنطقة المحيطة به	صف ٣م الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثاني عشر : المغناطيسية
١٨	وصف المغناطيس الكهربائي	صف ٣م الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثاني عشر : المغناطيسية

الفاقد التعليمي في مقرر العلوم للمرحلة المتوسطة

الصف الثاني متوسط		
م	المهارات المفقودة	الوقت المقترح لعلاج الفاقد التعليمي
١	توضيح استخدامات الموارد الطبيعية	صف ٢م الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل العاشر : موارد البيئة وحمايتها
٢	تصنيف الموارد الطبيعية	صف ٢م الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل العاشر : موارد البيئة وحمايتها
٣	توضيح كيفية المحافظة على الموارد الطبيعية	صف ٢م الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل العاشر : موارد البيئة وحمايتها
٤	توضيح تأثير الإنسان على البيئة	صف ٢م الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل العاشر : موارد البيئة وحمايتها
٥	وصف لأنواع التلوث	صف ٢م الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل العاشر : موارد البيئة وحمايتها
٦	توضيح معنى ترشيد استخدام الموارد الطبيعية	صف ٢م الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل العاشر : موارد البيئة وحمايتها
٧	المقارنة بين إعادة الاستخدام وإعادة التدوير	صف ٢م الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل العاشر : موارد البيئة وحمايتها

الفاقد التعليمي في مقرر العلوم للمرحلة المتوسطة

الصف الثالث متوسط		
م	المهارات المفقودة	الوقت المقترح لعلاج الفاقد التعليمي
١	توضيح تركيب ووظيفة كل من الجذر والساق والأوراق	صف ٣ الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل السابع : أنشطه وعمليات في الخلية
٢	تحديد بدائل للوقود الأحفوري	صف ٣ الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء تقديم الفصل الحادي عشر : الكهرباء
٣	وصف بعض ملوثات الهواء	صف ٣ الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء تقديم الفصل الثاني ك تغيرات الارض
٤	وصف طرق إنتقال الطاقة الحرارية	صف ٣ الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء الفصل الثاني : تغيرات الأرض
٥	تفسير كيف تنتقل الموجات	صف ٣ الفصل الأول قبل أو أثناء الفصل الثاني : تغيرات الارض
٦	المقارنة بين الموجات الطولية والمستعرضة والكهرومغناطيسية	صف ٣ الفصل الدراسي الأول قبل أو أثناء الفصل الثاني : تغيرات الأرض
٧	وصف الطيف الكهرومغناطيسي	صف ٣ الفصل الدراسي الثاني قبل أو أثناء الفصل الثاني عشر : المغناطيسية

استمارة متابعة الفاقد التعليمي في مقرر العلوم للمرحلة المتوسطة للعام الدراسي ١٤٤١-١٤٤٢ هـ

اسم المعلمة	المدرسة	الصف	
وقت التنفيذ	الفصل الدراسي: O الأول O الثاني	تاريخ التنفيذ	من...../...../١٤٤٢ هـ إلى...../...../١٤٤٢ هـ
المهارات المستهدفة			
دور المعلمة		☐ شرح المادة العلمية. ☐ تقويم استيعاب الطالبات للمهارات المستهدفة. ☐ عمل خطط علاجية للطالبات المتعثرات.	
طرق التنفيذ		☐ القاعة الافتراضية في منصة مدرستي. ☐ شرح مباشر داخل الفصل. ☐ تدريبات وأنشطة منزلية. ☐ دروس عين. ☐ فيديو تعليمي. ☐ أخرى تذكر (....)	
طرق التقويم		☐ التقويم التشخيصي (قبلي). ☐ التقويم التكويني (البنائي). ☐ التقويم الختامي (البعدي).	
نتائج الخطة			
توقيع المعلمة			

اسم المشرفة التربوية:

التوقيع:

اسم قائدة المدرسة:

التوقيع: