



جدول المواصفات لاختبار مادة الكيمياء (2) (نظام مقررات) لعام 1437هـ / 1438هـ

رقم الفصل	الموضوعات	عدد الأهداف	الوزن النسبي للأهداف	عدد الفقرات و الدرجة	المعرفة %50	التطبيق %30	الاستدلال %20	مجموع الأسئلة	مجموع الدرجات
1	الضوء وطاقة الكم	8	0/0 11.94	عدد الفقرات و الدرجة	3	2	1	6	4
2	الجدول الدوري والتدرج في خواص العناصر	6	0/0 8.95	عدد الفقرات و الدرجة	2	1	1	4	4
3	المركبات الأيونية والفلزات	12	0/0 17.91	عدد الفقرات و الدرجة	5	3	2	10	6
4	الروابط التساهمية	15	0/0 22.40	عدد الفقرات و الدرجة	6	3	2	11	10
5	الحسابات الكيميائية	9	0/0 13.43	عدد الفقرات و الدرجة	3	2	1	6	6
6	الهيدروكربونات	17	0/0 25.37	عدد الفقرات و الدرجة	6	4	3	13	10
	المجموع	67	%100	عدد الفقرات و الدرجة	25	15	10	50	40

اعداد مشرفات الكيمياء بمكتب التعليم غرب مكة /

ناقمة سالم - سامية الحجاجي - فوزية القنامي

الإرشادات الخاصة بالمادة:

- يُراعى أن توضع الأسئلة مطابقة لجدول المواصفات من حيث أنواع أسئلة الفقرات وأهمية الموضوع في المحتوى.
- يُراعى التوازن النسبي بحيث يتم التركيز على الجزئيات المهمة لضمان صور متكافئة من نماذج الاختبارات لجميع المدارس.
- يُراعى شروط صياغة الأسئلة المقالية والموضوعية والدرجات المخصصة لكل نوع .
- أنواع أسئلة الفقرات الاختبارية :**
يتم تحديد مستويات الأسئلة وفقاً لمستويات العمق المعرفي بحيث تتناسب المستويات مع أنواع الأسئلة الواردة في المقرر
- 1 - مستوى المعرفة:
استخدام المفردات : مثل (كتابة المصطلح العلمي - إكمال الفراغ - الفرق بين كل مصطلحين - المزوجة)
- 2 - مستوى (التطبيق) المفهوم / المهارة :
تثبيت المفاهيم : (اختيار من متعدد - مقارنة - تفسير أو تعليل - السبب النتيجة - خريطة مفاهيم - مخطط فن - صح وخطأ مع التصويب - الرسم العلمي)
- 3 - مستوى الاستدلال (التفكير الناقد) :
التفكير الناقد: أسئلة الإجابات القصيرة (استنتاج - ارسم وحدد - ارسم مخطط يوضح - صنف - الإجابة باستخدام الأشكال والرسومات البيانية والمخططات)
- 5 - تم حساب عدد الاسئلة للفصل والدرجات باستخدام الوزن النسبي للأهداف والتقريب للفقرات بالاستفادة من الوزن النسبي للموضوعات.
- 6 - تم احتساب عدد الفقرات بأن كل استجابة للطالب تحسب فقرة.