الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة

جدول مواصفات مادة كيمياء ٣ للصف الثالث علوم طبيعية

مدارس الخندق الأهلية - المرحلة الثانوية (مقررات) - بنين

العام الدراسي ١٤٤٢ - الفصل الدراسي الأول

عدد الأسئلة : ٤٠

اعداد محمد منير محمد عبدالغني محمد

مجموع الأهداف: ٣٨٠

عدد الحصص : ٧٧.٠٠

عدد الموضوعات : ١٩

الحد الأدنى للأهداف للحصة : ١.٠٠

الحد الأعلى للأهداف للحصة : ٣٠.٠٠

م	الموضوعات	عدد الحصص	مستويات الأهداف												مجموع الأهداف	عدد الأسئلة
			تذكر		فهم		تطبيق		تحليل		تركيب		تقويم			
			ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س		
١	الغازات	٥.٠٠	٣	١	٥	٠	٢٧	٢	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣٥	٣
٢	قوى التجاذب	٣.٠٠	٠	٠	٠	٠	١٢	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٢	١
٣	المواد السائلة و المواد الصلبة	٥.٠٠	١	١	١	١	٢٠	٠	١	١	٠	٠	٠	٠	٢٣	٣
٤	الطاقة	٣.٠٠	٧	٠	١	٠	٧	١	١	١	٠	٠	٠	٠	١٦	٢
٥	الحرارة	٤.٠٠	٤	٠	٣	٠	٧	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٤	١
٦	المعادلات الكيميائية الحرارية	٤.٠٠	٠	٠	٨	٠	١٠	١	٢	١	٠	٠	٠	٠	٢٠	٢
٧	حساب التغير في المحتوى الحراري	٤.٠٠	٢	١	٢	٠	٥	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٩	١
٨	نموذج لسرعة التفاعلات الكيميائية	٣.٠٠	٢	٠	٧	١	٦	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٥	٢
٩	العوامل المؤثرة في سرعة	٤.٠٠	٠	٠	٨	١	١٠	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٨	٢

الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة

جدول مواصفات مادة كيمياء ٣ للصف الثالث علوم طبيعية

مدارس الخندق الأهلية - المرحلة الثانوية (مقررات) - بنين

العام الدراسي ١٤٤٢ - الفصل الدراسي الأول

عدد الأسئلة : ٤٠

اعداد محمد منير محمد عبدالغني محمد

مجموع الأهداف: ٣٨٠

عدد الحصص : ٧٧.٠٠

عدد الموضوعات : ١٩

الحد الأدنى للأهداف للحصة : ١.٠٠

الحد الأعلى للأهداف للحصة : ٣٠.٠٠

م	الموضوعات	عدد الحصص	مستويات الأهداف												مجموع الأهداف	عدد الأسئلة
			تذكر		فهم		تطبيق		تحليل		تركيب		تقويم			
			ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س		
	التفاعل															
١٠	قوانين سرعة التفاعل	٣.٠٠	٠	٠	٤	٠	٧	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١١	١
١١	حالة الاتزان الديناميكي	٥.٠٠	٣	١	١٦	١	٥	١	١	١	٠	٠	٠	٠	٢٥	٤
١٢	العوامل المؤثرة في الاتزان الكيميائي	٥.٠٠	٠	٠	٩	١	٣	١	١	١	٠	٠	٠	٠	١٣	٣
١٣	استعمال ثوابت الاتزان	٥.٠٠	٠	٠	٥	٢	٧	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٢	٣
١٤	هالدات الأكيل و هاليدات الأريل	٤.٠٠	٢	٠	٨	١	١٦	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٦	١
١٥	الكحولات و الإيثرات و الأمينات	٤.٠٠	٤	١	١٠	١	١١	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٥	٣
١٦	مركبات الكربونيل	٤.٠٠	٨	٢	١٥	١	١٥	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣٨	٤

الإدارة العامة للتعليم بمنطقة المدينة المنورة

جدول مواصفات مادة كيمياء ٣ للصف الثالث علوم طبيعية

مدارس الخندق الأهلية - المرحلة الثانوية (مقررات) - بنين

العام الدراسي ١٤٤٢ - الفصل الدراسي الأول

عدد الأسئلة : ٤٠

اعداد محمد منير محمد عبدالغني محمد

مجموع الأهداف: ٣٨٠

عدد الحصص : ٧٧.٠٠

عدد الموضوعات : ١٩

الحد الأدنى للأهداف للحصة : ١.٠٠

الحد الأعلى للأهداف للحصة : ٣٠.٠٠

م	الموضوعات	عدد الحصص	مستويات الأهداف												مجموع الأهداف	عدد الأسئلة
			تذكر		فهم		تطبيق		تحليل		تركيب		تقويم			
			ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س		
١٧	تفاعلات أخرى للمركبات العضوية	٤.٠٠	٠	٠	٨	٠	١٢	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٢٠	١
١٨	البوليمرات	٣.٠٠	١	٠	١١	١	٤	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	١٦	١
١٩	تغيرات الحالة الفيزيائية	٥.٠٠	١	٠	٧	١	٢٤	١	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٣٢	٢

ملاحظات : ع = عدد الأهداف في كل مستوى ، س = عدد الأسئلة في الفصل بحسب مستوى الأهداف . بحسب الجدول يجب الإلتزام بالعدد المطلوب في كل موضوع ولابد من وضع أسئلة مقالية بالإضافة إلى الأسئلة الموضوعية ويجب أن لا تقل درجات الأسئلة المقالية عن سدس الدرجة . ويراعى أن توضع الأسئلة المقالية لتقيس مهارات التفكير العليا قدر الإستطاعة) رسم - تمثيل - إبداء رأي - مناقشة ....(. وختاما يراعى ألا يقل عدد الفقرات في أي نوع من الأسئلة الموضوعية عن ٨ فقرات

ملخص جدول مواصفات مادة كيمياء ٣ للصف الثالث علوم طبيعية الفصل الدراسي الأول	عدد الحصص	مستويات الأهداف												مجموع الأهداف	عدد الأسئلة
		تذكر		فهم		تطبيق		تحليل		تركيب		تقويم			
		ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س	ع	س		
	٧٧.٠٠	٣٨	٧	١٢٨	١٢	٢٠٨	١٦	٦	٥	٠	٠	٠	٠	٣٨٠	٤٠