وزارة التربية
الادارة العامة لمنطقة الفروانية التعليمية
مدرسة المباركية الثانوية بنين
شعبة العلوم (فيزياء – كيمياء)

صفحات الامتحانات القصيرة

لمادتي الفيزياء والكيمياء

للعام الدراسي (2023 -2024)

الفصل الدراسي الاول

نوع الاختبار	الفيزياء			الكيمياء		
	عاشر	حادي عشر	ثاني عشر	عاشر	حادي عشر	ثاني عشر
القصير الاول خلال الأسبوع الخامس	من ص14 الي ص29 حتي نهاية المعادلة الثانية لمعادلات الحركة في خط مستقيم	من ص 14الي ص28 حتي نهاية تحليل المتجهات	من ص 13 الي ص32 نهاية بند 5 الطاقة الميكانيكية	من ص 15 الي 34 حتي نهاية الفلزات واللافلزات	من ص12 الي 35 حتي نهاية الإذابة وتكوين محلول	من ص 12 الي ص65 حتي نهاية نظرية التصادم
القصير الثاني خلال الأسبوع التاسع	من ص30 الي ص54 حتي نهاية السقوط الحر ومقاومة الهواء	من ص29 الي ص 53 حتي نهاية العجلة المركزية	من ص34 الي ص54 حتي نهاية العزوم المتزنة	من 35الي ص 73 حتي نهاية الترتيبات الإلكترونية للانيونات	من ص36الي ص74 حتي نهاية الخواص المجمعة	من ص66الي ص106 حتي نهاية احماض وقواعد لويس



مع تحيات قسم العلوم
بثانوية المباركية



مدير المدرسة
أ/ نبيل مراد