



مواقع فيزيائية

PHYS.ORG

اضغط هنا

موقع يحتوي على اخبار العلوم والبحوث
والتكنولوجيا، الموقع متخصص في العلوم
المتعلقة بمواضيع الفيزياء، والفضاء وعلوم
الأرض، وعلم الأحياء، والكيمياء، والالكترونيات،
وتكنولوجيا النانو والتكنولوجيا بشكل عام

PraxiLabs

هو مختبر افتراضي ثلاثي الابعاد للعلوم
يتضمن تجارب الفيزياء، مصمم لتسهيل فهم
لتجارب الفيزيائية ويحتوي على أوراق عمل
للتجارب



هذا الموقع بأشراف جامعة أمريتا الهندية توفر
محاكاة لتنفيذ التجارب الفيزيائية ويتميز بعرض
نظري للتجربة و شرح الإجراءات بالرسوم
المتحركة وأيضا تسجيل بيانات التجربة ومصادر
وتغذية راجعة

PhET
INTERACTIVE SIMULATIONS

موقع يقدم تقنيات للمحاكاة التفاعلية للمواضيع
الفيزياء وييساعد على الربط بين الظواهر في
الحياة الواقعية والعلوم التي تفسر هذه الظواهر

CCAClab

موقع محاكاة للدوائر الكهربائية التي تحاكي
التيار المتردد والمستمر، حيث يتمكن
المتدربين من بناء دوائر وحفظها ويمكن
المدرسين من توضيح دروسهم

PHYSICS GAMES NET
physicsgames.net - online physics-based games

موقع ألعاب فيزيائية بالإمكان استثمار هذه
الألعاب في شرح دروس الفيزياء
والاستمتاع بها وتحقيق المفاهيم

إعداد :

أ. سلطان عائض العصيمي
sultan.a5@tvtc.gov.sa



لانتقال للموقع اضغط على الشعار