

اختبار اتقان لمادة الفيزياء

اسم الطالب :							
س1 عندما تدور عجلة الدراجة الهوائية بمعدل ثابت يساوي 50rev/min فان سرعتها الزاوية المتجهة :							
أ	تزداد	ب	تقل	ج	متغيرة	د	ثابتة
س2 وحدة قياس الشغل في النظام الدولي :							
أ	J جول	ب	W واط	ج	C كولوم	د	Kg كيلوجرام
س3 في الاجسام الصلبة تنتقل الحرارة بطريقة :							
أ	الحمل	ب	الاشعاع	ج	التوصيل	د	الحمل والاشعاع
س4 الاشعاع الحراري هو انتقال الحرارة بواسطة موجات .							
أ	كهرومغناطيسية	ب	ميكانيكية	ج	طولية	د	موقوفة
س5 انتقال الطاقة الحرارية بطريقة الحمل ينتج عن حركة المائع بسبب .							
أ	الموجات الميكانيكية	ب	تساوي درجة الحرارة	ج	اختلاف درجة الحرارة	د	الموجات الكهرومغناطيسية
س6 عند دوران سيارة في منعطف دائري بسرعة ثابتة المقدار . فان التسارع المركزي .							
أ	متغير المقدار	ب	ثابت الاتجاه	ج	متغير الاتجاه	د	مقدار صفر
س7 أي صيغ العلاقات التالية يكافئ العلاقة $T = \frac{V.S}{m^2}$							
أ	$m = \sqrt{\frac{V.S}{T}}$	ب	$m = \sqrt{\frac{T}{V.S}}$	ج	$m^2 = \frac{T}{V.S}$	د	$m^2 = T.V.S$

اختبار اتقان لمادة الفيزياء

اسم الطالب :							
س1 عندما تدور عجلة الدراجة الهوائية بمعدل ثابت يساوي 50rev/min فإن سرعتها الزاوية المتجهة :							
أ	تزداد	ب	تقل	ج	متغيرة	د	ثابتة
س2 وحدة قياس الشغل في النظام الدولي :							
أ	J جول	ب	W واط	ج	C كولوم	د	Kg كيلوجرام
س3 في الاجسام الصلبة تنتقل الحرارة بطريقة :							
أ	الحمل	ب	الاشعاع	ج	التوصيل	د	الحمل والاشعاع
س4 الاشعاع الحراري هو انتقال الحرارة بواسطة موجات .							
أ	كهرومغناطيسية	ب	ميكانيكية	ج	طولية	د	موقوفة
س5 انتقال الطاقة الحرارية بطريقة الحمل ينتج عن حركة المائع بسبب .							
أ	الموجات الميكانيكية	ب	تساوي درجة الحرارة	ج	اختلاف درجة الحرارة	د	الموجات الكهرومغناطيسية
س6 عند دوران سيارة في منعطف دائري بسرعة ثابتة المقدار . فإن التسارع المركزي .							
أ	متغير المقدار	ب	ثابت الاتجاه	ج	متغير الاتجاه	د	مقدار صفر
س7 أي صيغ العلاقات التالية يكافى العلاقة $T = \frac{V.S}{m^2}$							
أ	$m = \sqrt{\frac{V.S}{T}}$	ب	$m = \sqrt{\frac{T}{V.S}}$	ج	$m^2 = \frac{T}{V.S}$	د	$m^2 = T.V.S$

نموذج بناء وحدة علاجية لحصص الاتقان

المادة	فيزياء
عنوان الوحدة	مهارات فيزياء 3
المفاهيم التي تعالجها الحصة : 1- وصف السرعة والتسارع الزاوي . 2- فهم مدلولاته (الرموز – التناسب – الوحدات) . 3- توضيح طرق انتقال الحرارة .	
المهارات المتوقعة اتقانها بعد نهاية الحصة : 1- ان تصف السرعة والتسارع الزاوي . 2- ان يتعرف الطالب على الوحدات والرموز الفيزيائية . 3- معرف الطالب طرق انتقال الحرارة .	
مدة التنفيذ	حصتين كل اسبوع من 19 / 3 / 1445
مكان التنفيذ	الفصل
ملاحظات	