

الإسم:

ورقة عمل (فيزياء ٢)

إختاري الإجابة الصحيحة :

١- تتناسب القدرة عكسياً مع :

- A - الشغل B - الزمن C - السرعة D - القوة

٢- ان بذل النظام شغلاً على الوسط المحيط يكون الشغل :

- A - صفر B - سالباً C - موجباً D - تناقصي

٣- انتقال طاقة مقدارها 1J خلال فترة زمنية مقدارها 1S :

- A - الواط B - الفاراد C - الجول D - الكولوم

٤- درجة الحرارة السيليزية التي تقابل 200K هي :

- A - ٧٢- B - ٧٢ C - ١٧٢- D - ١٧٢+

٥- نسبة إزاحة القوة الى إزاحة المقاومة :

- A - الكفاءة B - الفائدة الميكانيكية C - الفائدة الميكانيكية العظمى D - الفائدة الميكانيكية المثالية

٦- العضلات في آلة المشي البشرية تمثل :

- A - القوة B - المقاومة C - محور الارتكاز D - الرافعة

٧- مستوى الاسناد لحركة الجسم عندما تكون طاقة الوضع = :

- A - اقل مايمكن B - اكبر مايمكن C - صفر D - الواحد الصحيح

٨- كتلة الجسم مضروبة في مربع سرعة الضوء هي الطاقة :

- A - السكونية B - المرونية C - الحركية D - الضاغطة

٩- مجموع طاقتي الوضع والحركة قبل الحدث = مجموع طاقتي الوضع والحركة بعد الحدث يسمى قانون حفظ :

- A - الطاقة المرونية B - الطاقة الحركية C - الطاقة الميكانيكية D - الطاقة السكونية

١٠- تصادم تكون فيه الطاقة الحركية للجسم بعد التصادم اصغر من الطاقة الحركية قبل التصادم يسمى تصادم :

- A - عديم B - فوق العرن C - المرن D - انفجاري

١١- اضطراب يحمل الطاقة خلال المادة او الفراغ :

- A - الاهتزاز B - التردد C - الرنين D - الموجة

١٢- الأثر الناتج عن تراكب نبضتين او أكثر يسمى :

- A - الاستقرار B - التداخل C - الحيود D - الاضطراب

١٣- الظاهرة المسنولة عن سماع صدى الصوت :

- A - الانعكاس B - الانكسار C - التداخل D - الحيود

١٤- وحدة قياس مستوى الصوت هي :

- A - الهيرتز B - الديسيبل C - الفولت D - الباسكال

صح أم خطأ :

١- نسبة إزاحة القوة الى إزاحة المقاومة تعبر عن الفائدة الميكانيكية المثالية

خطأ صح

٢- البلازما لها القدرة على التوصيل الكهربائي

خطأ صح

٣- العلاقة بين الضغط والمساحة علاقة طردية

خطأ صح

الطالبة: فجر عمر القربي

المعلمة: أماني ناصر أبو طالب