بنك أسئلة الفيزياء • الصف الثاني عشر

العوامل

محلولة

العام الدراسي 2026 / 2027

اذكر كل العوامل..
فكل عامل درجة

تنبيه

أسئلة هذا الملف وإجاباتها منقولة من بنك الأسئلة كما هي، دون أي تعديل أو حذف أو إضافة، وكل ما تمّ هو تصنيفها حسب نوع السؤال.

السؤال السادس: اذكر العوامل التي يتوقف عليها كل من:

1-الشغل الناتج عن قوّة منتظمة:

القوة -الإزاحة -الزاوية بين القوة والإزاحة.

2-الشغل الناتج عن وزن جسم عند إزاحته رأسياً:

وزن الجسم -الإزاحة الرأسية.

3-الشغل الناتج عن وزن كتلة معلقة في نابض مرن:

مقدار الاستطالة -ثابت المرونة.

4-الطاقة الكامنة المرنة المختزنة في خيط مطّاطي.

الإزاحة الزاوية -طول الخيط – سماكته -الخصائص الميكانيكية للخيط

5-الطاقة الكامنة التثاقلية لجسم

وزن الجسم (كتلته -عجلة الجاذبية) -ارتفاع الجسم

6-طاقة حركة جسم.

كتلة الجسم – سرعة الجسم

7-عزم القوّة: مقدار القوّة -ذراع العزم

8-عزم الازدواج: إحدى القوّتين-المسافة العمودية بين القوّتين (ذراع الازدواج)

9-القصور الذاتي الدوراني:

مقدار كتلة الجسم -شكل الجسم وتوزع الكتلة -موضع محور الدوران بالنسبة لمركز الكتلة.

10 -كمية الحركة الخطية.

كتلة الجسم – السرعة المتجهة

11-مقدار الدفع الذي يتلقاه جسم ما.

القوة المؤثرة – زمن التأثير

أحسنت.. وصلت إلى نهاية الملف

العوامل

بنك أسئلة الفيزياء • الصف الثاني عشر

لا تقل: صعب..

قل: سأحاول مرة أخرى

بالتوفيق في اختبارك