

ورقة تقويمية للوحدة التعليمية الثالثة (الشغل و القدرة) للصف التاسع

الاسم : الصف : ٩ / رقم الكشف ()

السؤال الاول: (3-A-9) أ- قارن من خلال الجدول التالي :-

وجه المقارنة	الشغل	القوة
الرمز		
وحدة القياس		

ب- اذكر اثنان من العوامل التي يتوقف عليها الشغل :-

١-
٢-

السؤال الثاني: (3-A-9) / (3-B-9) أ- حل المسألة التالية:-

يرفع محرك ثقل وزنه (٤٠٠) نيوتن رأسياً لأعلى مسافة (١٠) متر خلال (٤) ثانية.

١- احسب الشغل المبذول :-

القانون :

الحل :

٢- احسب قدرة المحرك :-

القانون :

الحل :

السؤال الثالث: (3-C-9) أ- ادرس الرسوم التالية ثم أجب :-

- الجهاز الأنسب من ناحية الأداء هو الرقم (.....)

- فسر إجابتك



القدرة (٢٠) وات

القدرة (٣٠) وات

القدرة (٤٠) وات

ب- اذكر اثنان من العوامل التي تتوقف عليها القدرة :- (3-B-9)

١-
٢-