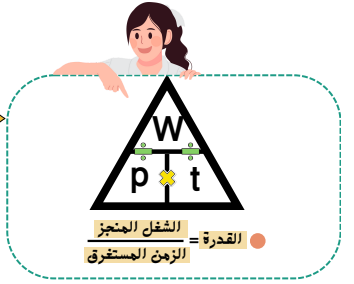




ورقة عمل مسائل حسابية لدرس :
ما القدرة ؟



• آله تبذل شغلاً قدره (20 ج) في زمن قدره (2s) احسب القدرة ؟

• احسب قدرة محرك ينجز شغلاً (600 ج) خلال زمن قدرة (3s) ؟

من خلال فهمك لدرس القدرة إذا زاد الوقت المخصص لرفع الجسم في المسألة السابقة عن (3s) إلى (6s) هل تكون قوة المحرك اصغرام اكبر ؟

أكبر

اصغر

• احسب قدرة محرك ينجز شغلاً مقداره (50 ج) خلال زمن قدرة (5s) ؟

• احسب قدرة محرك ينجز شغلاً مقداره (500ج) خلال زمن قدرة (2s) ؟