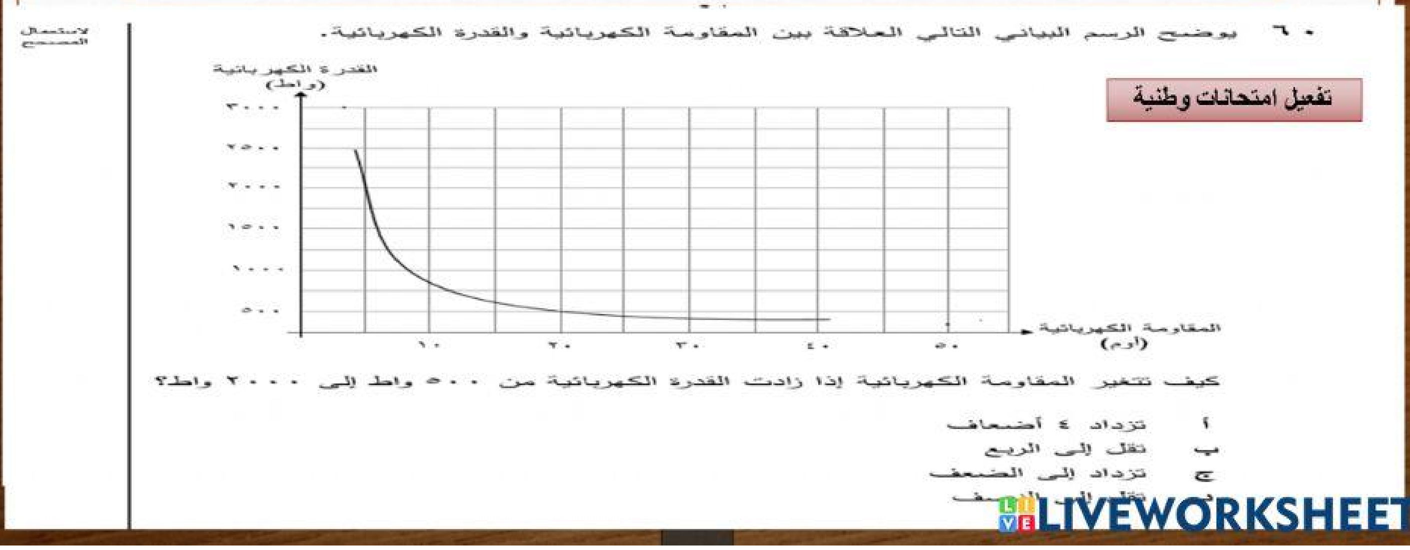
نشاط تقييمي على الطاقة الكهربائية المستهلكة

الاسم /

- وصلت مكنسة كهربائية بمصدر جهد كهربائي مقداره 200فولت ، فمر فيها تيار شدته 10 أمبير .
- أحسبي :
- 1- ثمن الطاقة التي تستهلكها المكنسة في 10 ساعات إذا كان سعر الكيلوواط 5 فلس ؟؟



تفعيل امتحانات وطنية

لاستعمال المصحح

٦٠ يوضح الرسم البياني التالي العلاقة بين المقاومة الكهربائية والقدرة الكهربائية.

القدرة الكهربائية (واط)
٣٠٠٠
٢٥٠٠
٢٠٠٠
١٥٠٠
١٠٠٠
٥٠٠
١٠
٢٠
٣٠
٤٠
٥٠
المقاومة الكهربائية (أوم)

كيف تتغير المقاومة الكهربائية إذا زادت القدرة الكهربائية من ٥٠٠ واط إلى ٢٠٠٠ واط؟

أ تزداد ٤ أضعاف
ب تقل إلى الربع
ج تزداد إلى الضعف
د تقل إلى النصف

LIVEWORKSHEETS