

التمرين الثالث :

تتوفر على الأجهزة الكهربائية الواردة في الجدول التالي :

الإشارات المسجلة	إسم الجهاز
$220V - 900W$	مكواة
$220V - 2KW$	مدفأة
$220V - 100W$	مصباح

- 1- ماذا تمثل كل من الإشارتين المسجلتين على كل جهاز .
- 2- حدد العلاقة التي تربط بين كل من شدة التيار الكهربائي . التوتر و القدرة الكهربائيتين للمدفأة ثم أحسب شدة التيار الذي يمر فيها عند تشغيلها بطريقة عادية .
- 3- أحسب الطاقة الكهربائية من طرف المكواة خلال اشتغالها لمدة ساعة واحدة و عبر عنها بالكيلو واط ساعة ثم بالجول .