Что означает „Ватт“?

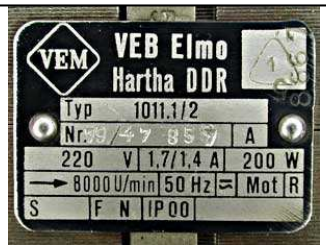
Рабочий лист 4 к набору для экспериментов

Имя:

Дата:

Группа:

Некоторым приборам нужно больше электричества, некоторым меньше. Физики говорят в этом случае о „более или менее высокой мощности“. Она должна указываться на всех электроприборах – чаще всего на такой табличке.



1) Вот такая табличка была приклеена раньше на старом электромоторе. Найди на ней указание мощности: _____ Ватт (Вт)

2) На многих электроприборах в школьной лаборатории указано „число ватт“ (мощность). Найди такие приборы и выпиши их мощность!

Название прибора	Ранг	Мощность	Примечание

На первом месте _____ , на последнем _____-

или все же победил проигравший? _____

_____

*доп.

На наклеенных табличках можно найти и другие важные данные. Считай их с картинки:

Напряжение: _____ Вольт (__), сила тока: _____ Ампер (__),

Частота: _____ Герц (__), Обороты в минуту: _____ (_____)

in Kooperation mit e·on Kernkraft gefördert von proKlima Der enercity-Fonds

Sonnenstrom für Kids

© 2006

Schul-LAB in der IGS Hannover-Mühlenberg