

ワークシート「家庭の電気の使われ方を調べよう」

資源・エネルギー学習(6)

年 組 番 氏名_____

1. 電力量計の数値を記録して、1日にどれくらい電気を使っているか記録してみよう。

○朝起きた時間から翌朝まで、時間を決めて電力量計の数値を調べ表に記入する。

調べた時間	電力量計の数値	消費電力量(1)	使っていた電気製品など
朝 (時)			
午前(時)			
昼 (時)			
夕方(時)			
夜 (時)			
深夜(時)			
翌朝(時)			

(1)上の段の数値から下の段の数値を引いた数値

※平日と休日では、電気の消費量に違いがあるか比べてみましょう。

2.電力会社の請求書を見て、月ごとの電気の使用量を調べてみよう。

月	期間	累計消費電力量	月間消費電力量	電気料金	気づいたこと
4月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
5月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
6月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
7月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
8月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
9月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
10月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
11月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
12月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
1月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
2月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
3月	月 日～ 月 日	kWh	kWh	円	
合計		kWh	kWh	円	

3.調べた結果、分かったことや気づいたこと。