

# わかやまこどもエコチャレンジ 活動レポート

安楽川 小学校 5 年

名前 木村垣 たくや

◇活動の内容やわかったこと・感想、写真やイラスト（自由記入）

## エコレポート

ぼくの家では、夏になるとリビングの大きなまどにシェードをつけて、日光をさえぎるようにしている。そこで、シェードの効果を調べてみた。

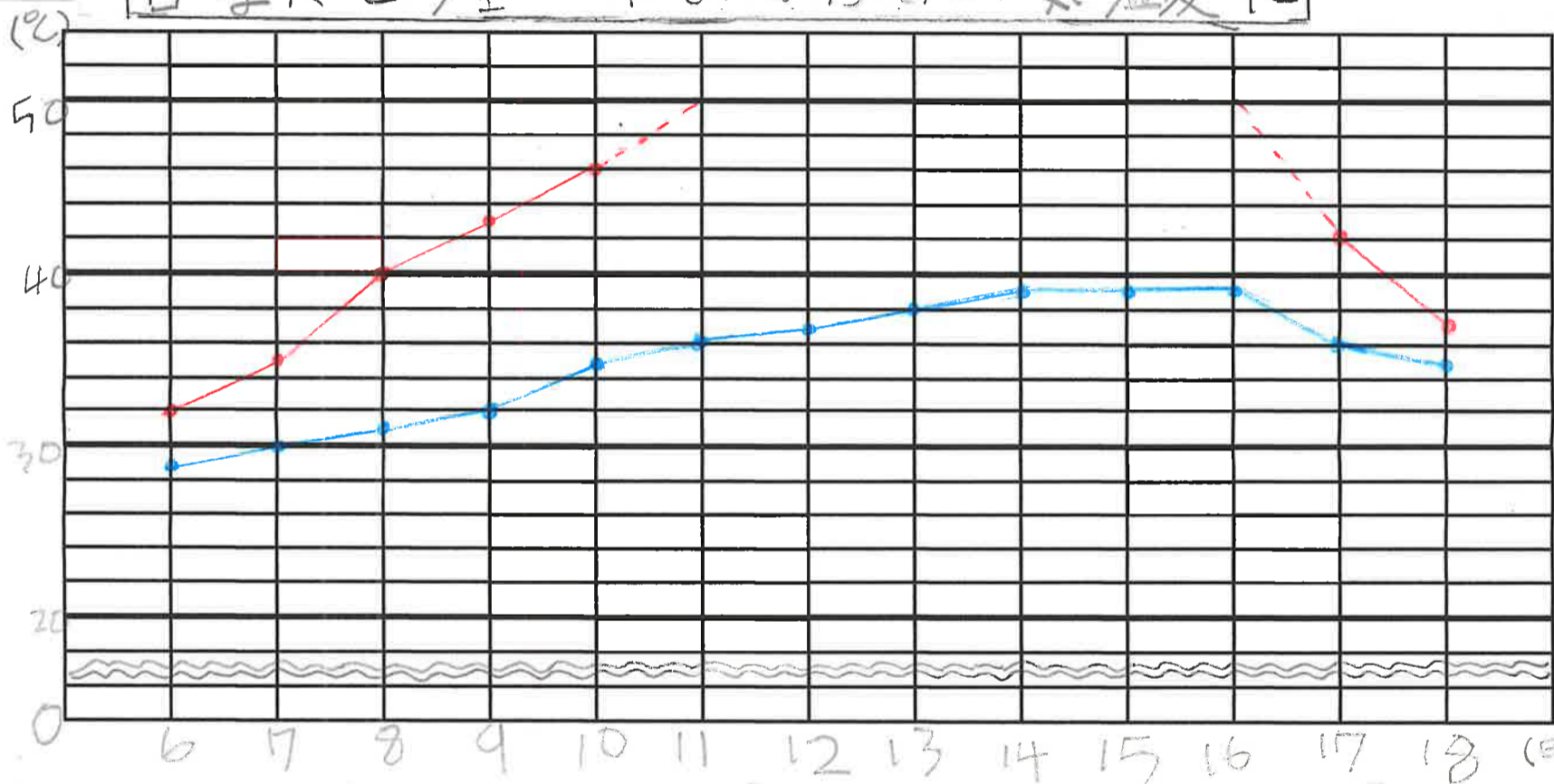


日なた



日かげ

### 日なたとシェードの日かげの気温変化



日なた

日かげ

時刻	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
日なた	32	35	40	43	46	50↑	50↑	50↑	50↑	50↑	50↑	42	37
日かげ	29	30	31	32	35	36	37	38	39	39	39	36	35

### シェードの効果（調べてわかったこと）

シェードによって日かげになり、気温が低くなっていた。朝夕は、日なたと日かげにちがいは少ないが、7時～17時ごろにはシェードの効果があった。

### 感想

日光をさえぎると、気温が下がるので、エアコンの設定温度を下げなくてもよくなる。つまりエコになる。グリーンカーテンがよしず、すだれがもっと活用されるといいなと思った。節電だけでなく、節水やゴミのさく減などかんきょうのことを考えて生活していきたい。