



気温と天気を
しらべてみよう

気温をはかってみよう

1. 同じ場所ではかろう

- ・ 温度計は直接日光が当たらない日陰に置こう。
- ・ 高さが変わると温度も変わってしまうよ。同じ高さではかろう。



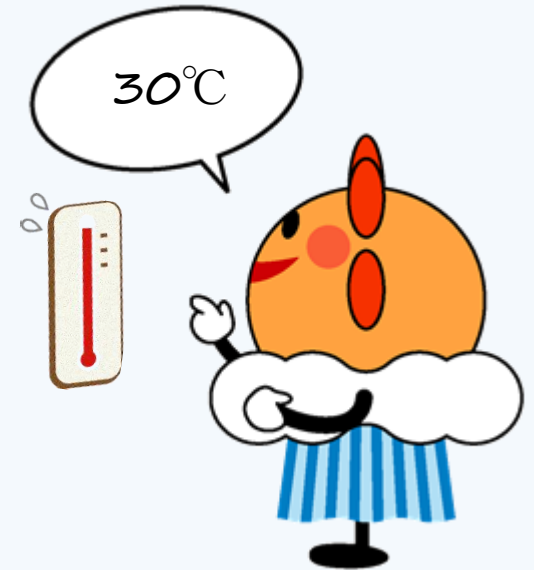
気象台でも気温をはかっているよ
温度計は地面から1.5m高さにあって、
日が当たらないよう金属のカバーが
かけられているんだ
カバーの上に風を作る器械があり、
風通しがよくしているんだ



気温をはかってみよう

2. 決まった時間に温度を読み取ろう

- 毎日9時、12時、15時など同じ時間に温度を読み取ってみよう。
- 読み取るときは、温度計に体を近づけたり、息がかかったりしないようにしよう。



熱中症に気をつけてはかってね

天気を記録しよう

気温をはかったら、一緒に天気も記録しよう

- ・ 外に出て、なるべく空全体が見渡せる場所でみてみよう。
- ・ 「晴れ」、「くもり」、「雨」 3つのうちのどれかな？

雨粒が少しでも降っていれば「**雨**」。これはわかりやすいよね。
では、「晴れ」と「曇り」はどうやって決めるんだろう？
気象台では、雲が空全体の9割以上おおっていれば「**曇り**」、
それより少なければ「**晴れ**」としているよ。



考えてみよう

記録した気温や天気からどんなことがいえるだろう

- 気温が高いのは何時？低いのは何時？
- 気温と天気に関係はあるかな？



気象台では、気温や天気のほかにも風の強さや向き、降った雨の量、湿度などをはかっているよ。

気象庁ホームページで確認してみよう。

＜過去の気象データ検索＞

<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>