

天気と気温

1 目 きそ | 知識・技能のたしかめ

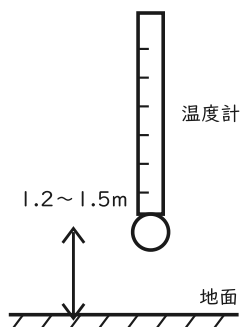
1 2 3 4 めやす 10分

1 気温のはかり方について答えましょう。

気温をはかる高さ (1) 気温をはかる高さとして正しいものは、どれですか。

ア 地面すれすれの高さ イ 地面から1.2～1.5mの高さ

ウ 手をのばして頭より高いところ



答え

(2) 温度計に日光が直接当たるときは、どうしますか。

ア そのままはかる

イ おおいをして、日光を直接当てないようにする

ウ 日なたに置き直してからはかる

答え

2 ①・②にあてはまることばを書きましょう。

日光が直接当たらない、風通しのよいところではかった空気の温度を①といいます。気温は、地面から1.2～1.5mの高さで、②のよいところではかります。

①

②

3 温度計の目もりの読み方について答えましょう。

正しい読み方は、どれですか。

ア 目もりを真横から見て読む イ 目もりを上から見おろして読む

ウ 目もりを下からのぞきこんで読む

答え

4 1日の気温の変わり方について答えましょう。

1日の気温の変わり方が大きいのは、どの天気の日ですか。

ア 晴れの日 イ 雨の日 ウ 天気に関係なく同じ

答え

1 気象庁が飯塚市ではかった、2つの日の気温の記録です。

飯塚市の気温 出典：気象庁「過去の気象データ検索」アメダス飯塚（2025年）

時こく	5月13日（晴れ）	5月24日（雨）
午前9時	20.0℃	17.2℃
午前11時	23.8℃	17.3℃
正午	26.0℃	17.7℃
午後1時	26.6℃	17.9℃
午後3時	26.5℃	18.8℃
午後4時	24.8℃	18.8℃

(1) 5月13日の午後1時の気温は①℃です。

①

(2) 5月13日で、気温がいちばん高いのはどの時こくですか。

ア 午前9時 イ 午後1時 ウ 午後3時

答え

2 1日の気温の変わり方をくらべます。

(1) 表の中で、いちばん高い気温といちばん低い気温のちがいは、5月13日が①℃、5月24日が②℃です。

① ②

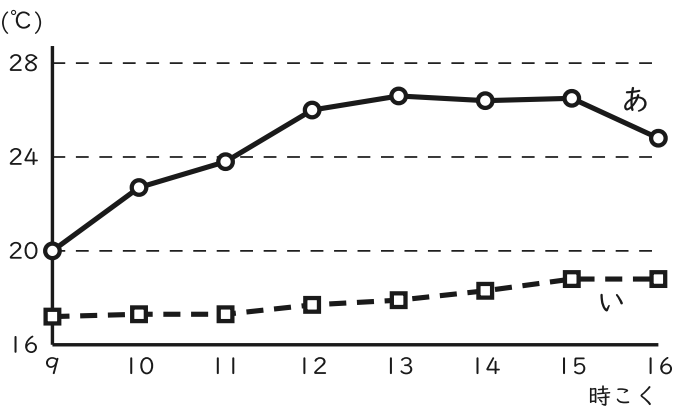
(2) 1日の気温の変わり方が大きいのは、どちらの日ですか。

ア 5月13日 イ 5月24日 ウ どちらも同じ

答え

1 ゆいさんは、「晴れの日、1日の気温の変わり方が大きい」と予想しました。下は、2つの日の気温をグラフにしたものです。

2つの日の気温の変わり方（午前9時～午後4時） 出典：
きょうちょう 気象庁「過去の気象データ検索」 いづか アメダス飯塚（2025年5月）



ゆい 予想が正しければ、晴れの日、1日の気温の変わり方が大きいのは、あ・いのどちらですか。

(1) 予想が正しければ、晴れの日、1日の気温の変わり方が大きいのは、あ・いのどちらですか。

ア あ イ い ウ どちらともいえない

答え

考え方のとちゅう

気温の上がり下がりが大きいのはグラフ **ア** のほうだから、これが **①** の日のグラフだと考えられる。

2 グラフから、さらに考えます。

グラフあで、気温がいちばん高くなるのは izzogoro ですか。

ア 午前9時ごろ イ 正午をすぎたころ ウ 午後4時ごろ

答え

1 下は、晴れた5月13日の気温の記録です。かなたさんが、記録を見て言いました。

いいづか飯塚市の気温 きしやうちやう出典：気象庁「過去の気象データ検索」アメダス飯塚（2025年）

時こく	午前11時	正午	午後1時	午後2時
気温	23.8℃	26.0℃	26.6℃	26.4℃

かなた 気温は、太陽がいちばん高くなる正午に、いちばん高くなるんだね。

- (1) かなたさんの考えのうち、記録と合っていないのは、どの部分ですか。
- ア 「正午に、いちばん高くなる」の部分 イ 「太陽がいちばん高くなる」の部分
- ウ 合っていない部分はない

答え

(2) 記録の数字を使って、正しく言えることに直して書きましょう。

つかうことは

2 そらさんは、くもりの日の気温がどうなるか気になりました。

(1) そらさんが調べる問題を、「～だろうか。」の形で書きましょう。

(2) まとめ：晴れの日には1日の気温の変わり方が①、雨の日には②。