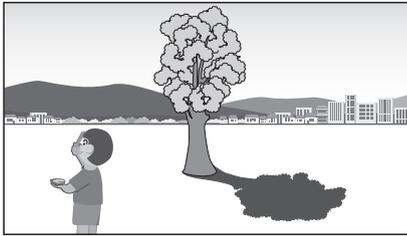


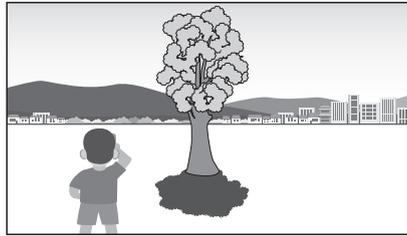
4

さぶろう
三郎さんは、5月20日の1日の太陽の位置と木のかげの動きや長さを調べました。下の3枚の図はその時のようすです。

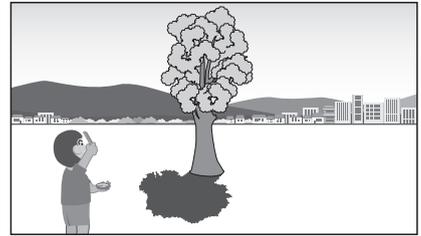
午前9時



正午

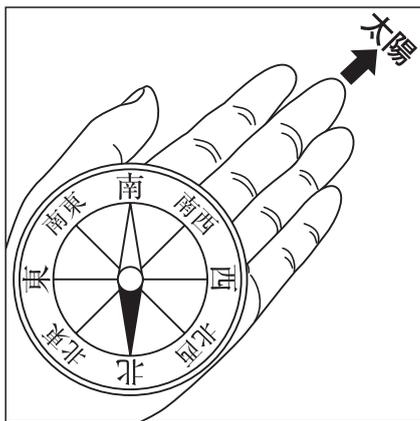


午後1時

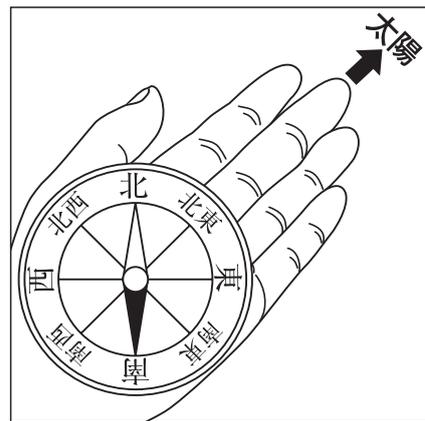


(1) 午後1時の太陽の方位を、正しく調べているのはどれですか。下の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。また、その時の太陽の方位を書きましょう。

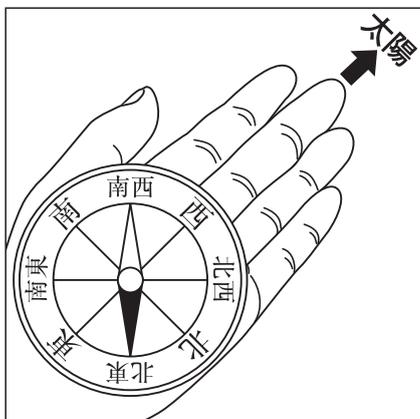
1



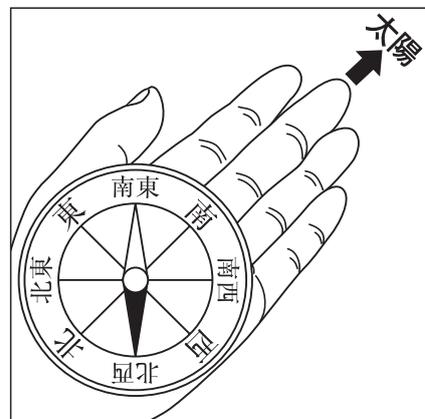
2



3



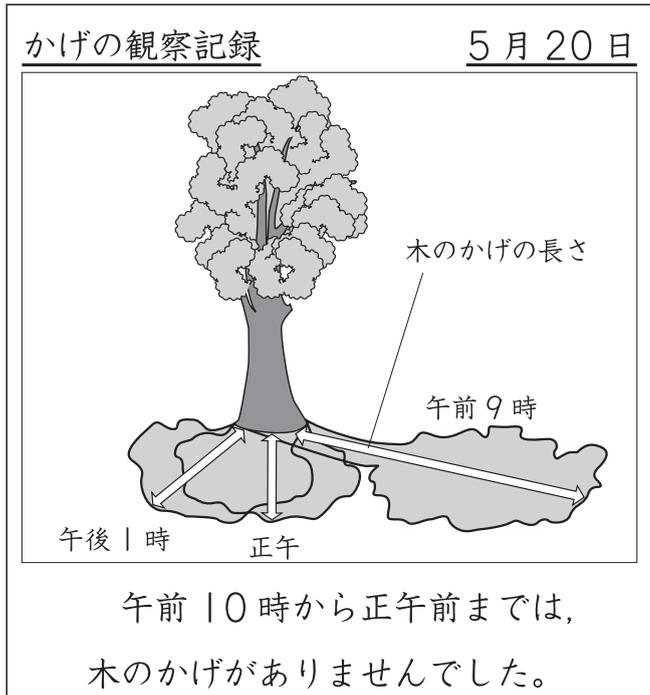
4



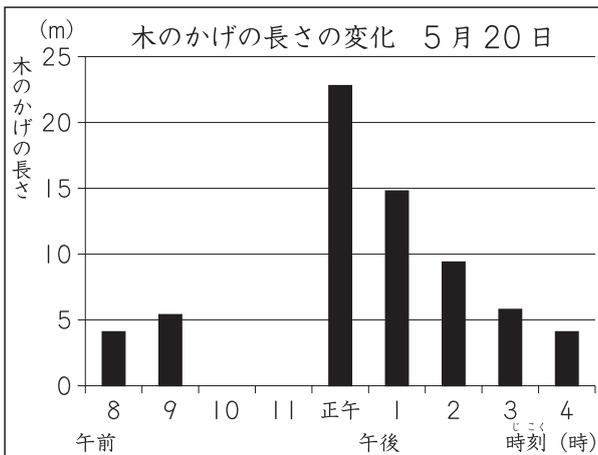
(2) (1)で使った方位を調べる道具の名前を書きましょう。

(3) 三郎さんは、右のように観察記録をまとめました。

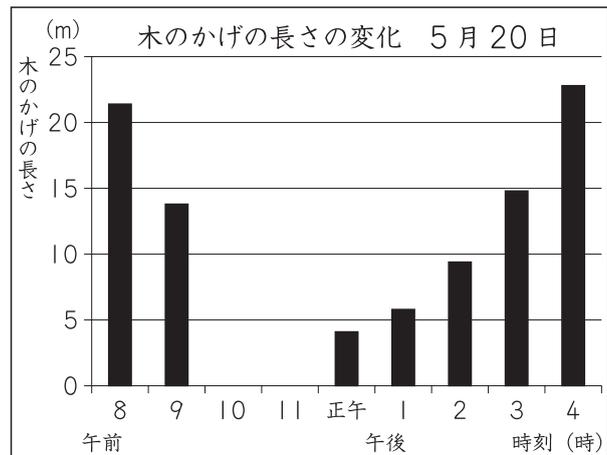
この日の木のかげの長さの変化をまとめたグラフはどれですか。下の **1** から **4** までの中から一つ選んで、その番号を書きましょう。



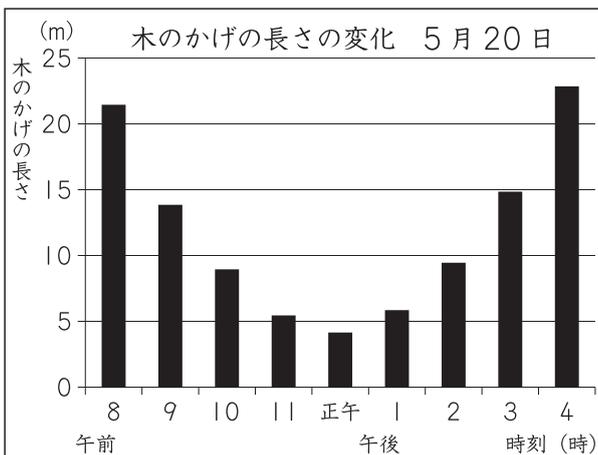
1



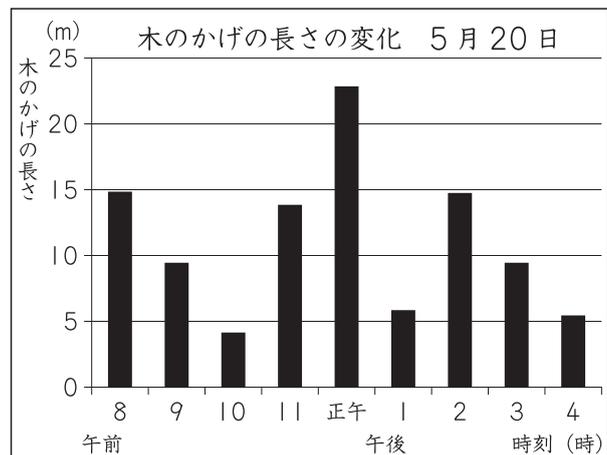
2



3

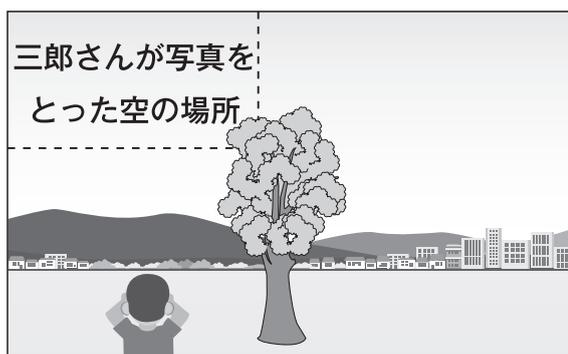


4



(4) 三郎さんは、同じ日の午前11時の空のようすを、写真にとりました。

午前10時から正午前までは、木のかげがなかったことから考えると、三郎さんがとった写真はどれですか。下の **1** から **4** までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。

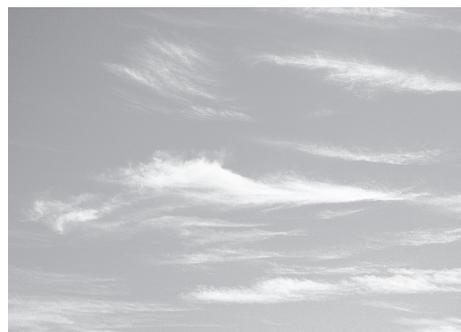


1



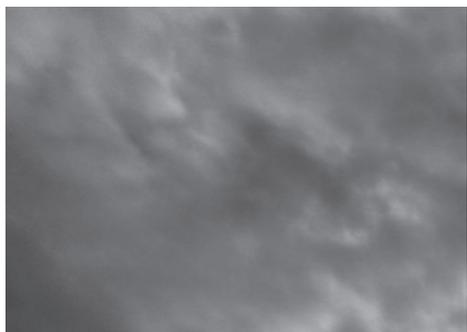
細かい雲が見られた。

2



線のようなうすい雲が見られた。

3



はいろいろ
灰色がかった厚い雲が見られた。

4

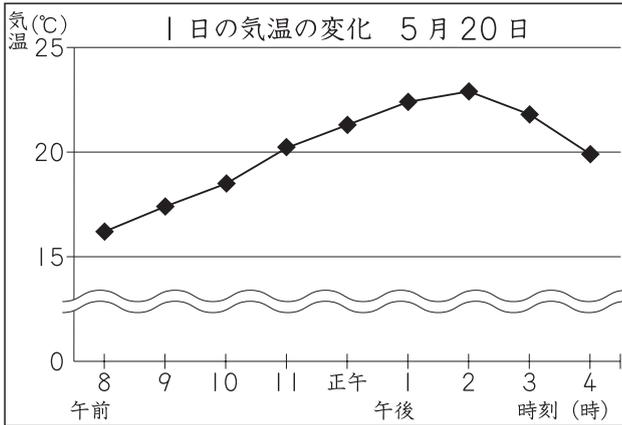


綿のような雲が見られた。

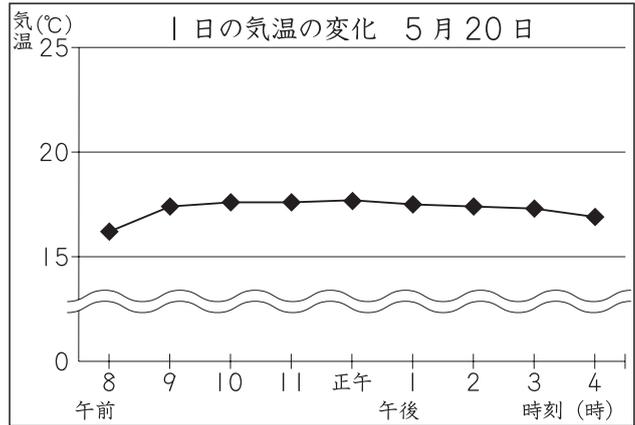
(5) 三郎さんは、同じ日に気温をはかりました。

この日のかげのようすから1日の天気を考えると、気温の変化を表したグラフはどれですか。下の1から4までの中から1つ選んで、その番号を書きましょう。また、その番号を選んだわけを書きましょう。

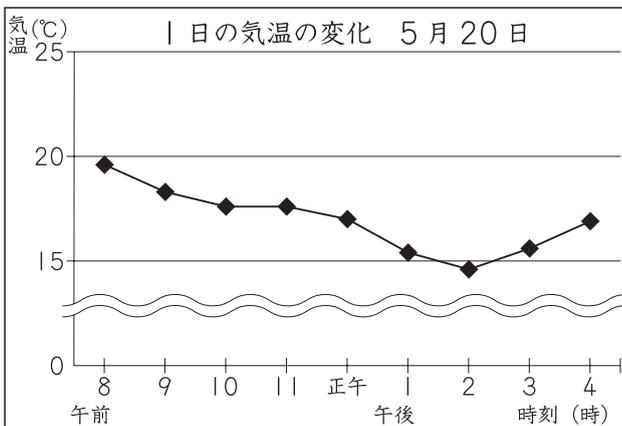
1



2



3



4

