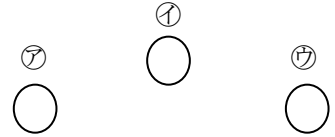
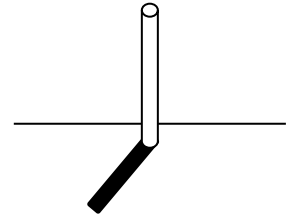


単元	年組番	1 2 問
3年 「太陽のうごきと地面のようすをしらべよう」	氏名	

1 太陽とかげのうごきについて調べました。左の図のようなかげができました。このときの太陽は、アイウのどれですか。



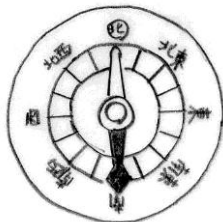
ウ

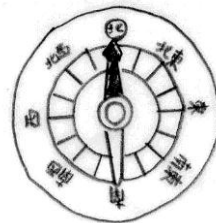


2 ( ) にあてはまることばをいれて、太陽のうごきについてまとめましょう。

太陽は、( 東 ) のほうからのぼり、( 南 ) の高い空を通過して、( 西 ) のほうにしずみます。

3 方位じしんの正しいつかい方のほうに○をつけましょう。






4 日なたと日かげの地面のようすを表にまとめましょう。

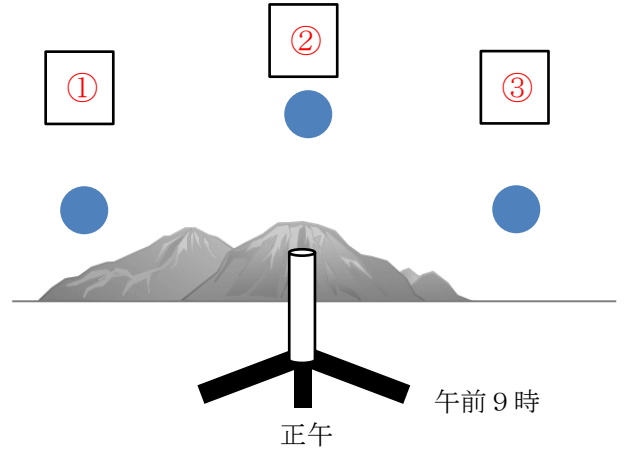
	日なたの地面	日かげの地面
明るさ	明るい	くらい
あたたかさ	あたたかい	つめたい
しめりぐあい	かわいている	少ししめっている

# チャレンジシート③ ジャンプ

学習日 年 月 日

単 元	年 組 番	6 問
3年 「太陽のうごきと 地面のようすをしらべよう」	氏名	

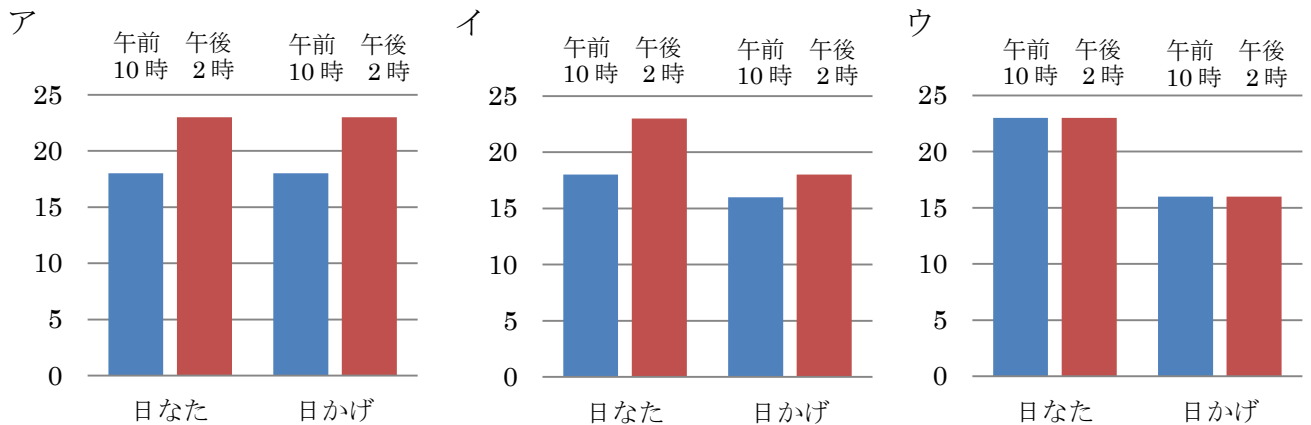
1 1日の太陽の動きを記ろくしました。□の中にあてはまる方位はそれぞれどれですか。次から1つずつえらび、記号で答えましょう。



ア 東 イ 西 ウ 南 エ 北

① ア    ② ウ    ③ イ

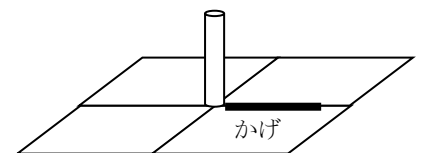
2 日なたと日かげの地面の温度を、午前10時と午後2時にはかってグラフにしました。ア、イ、ウのどれが正しいでしょう。1つえらび、記号で答えましょう。また、えらんだ理由も書きましょう。



記号 イ

理由 日なたの方が日かげよりもあたたかくなり、温度も上がる。日光にあたためられて、午前10時よりも午後2時のほうが温度が上がるから。

3 右の図のように、まっすぐなぼうを地面に立て、ぼうのかげを記ろくしました。ぼうのかげを1日通して記ろくすると、次のどれだと考えられますか。1つえらび、記号で答えましょう。



ア    イ    ウ

ア

太陽は南の高い空を通るので南に近いほどかげは短くなる。