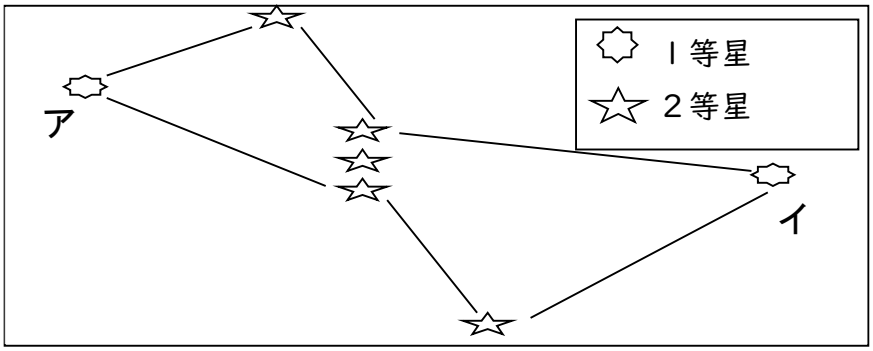
第４学年　星の動き

組　　番　氏名

１　下の星ざの絵を見て問いに答えましょう。



（１）　星ざの名前は何といいますか。　　（　　ざ）

（２）　ア、イの１等星の名前は何といいますか。

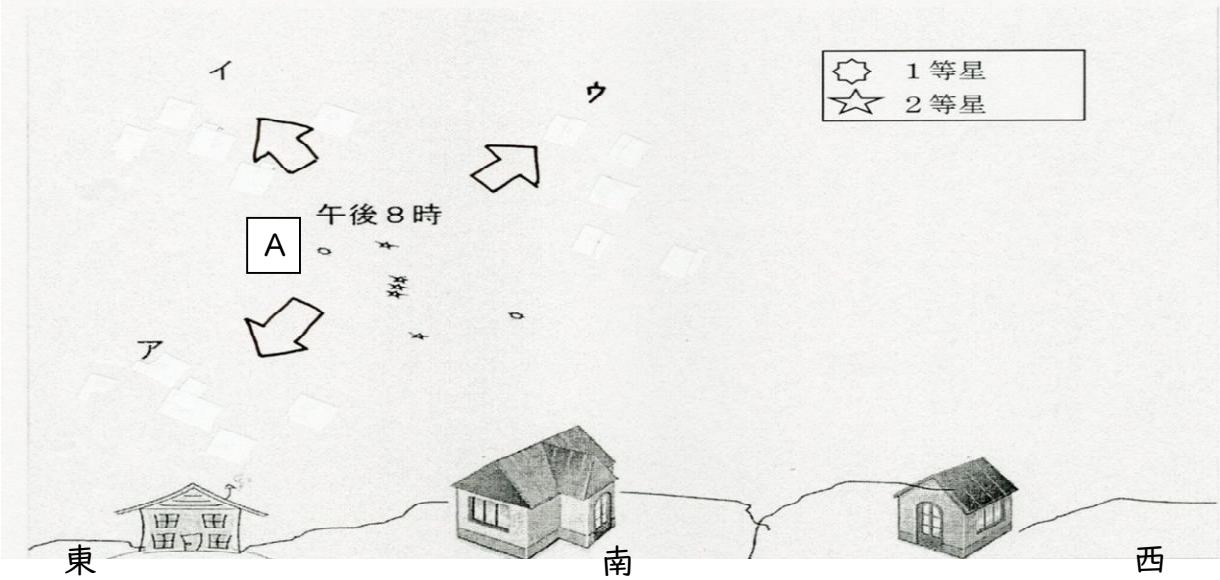
ア（　　）　　イ（　　）

（３）　時間がたつと星のならびはかわりますか、かわりませんか。正しい方に〇をつけましょう。　（　かわる　・　かわらない　）

２　下の図は冬のある日の午後８時に南の空を観察（かんさつ）した図です。午後１０時には、Ａの星は、ア～ウのどの方向に動いていますか。下の（　　）の中に記号を書きましょう。またそう考えた理由も書きましょう。

（　　）

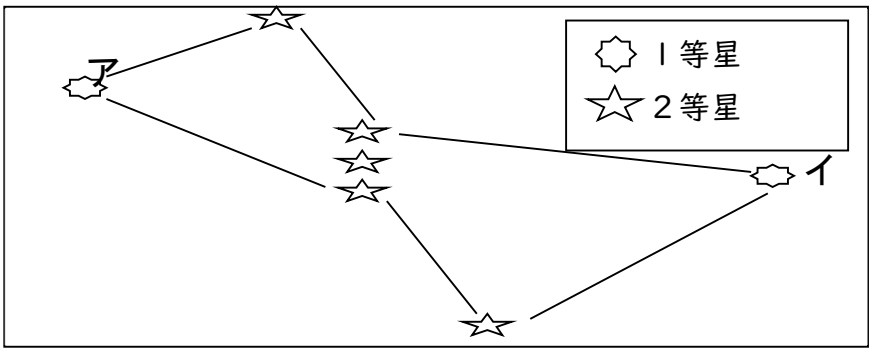
理由



第４学年　星の動き（解答）

組　　番　氏名

１　下の星ざの絵を見て問いに答えましょう。



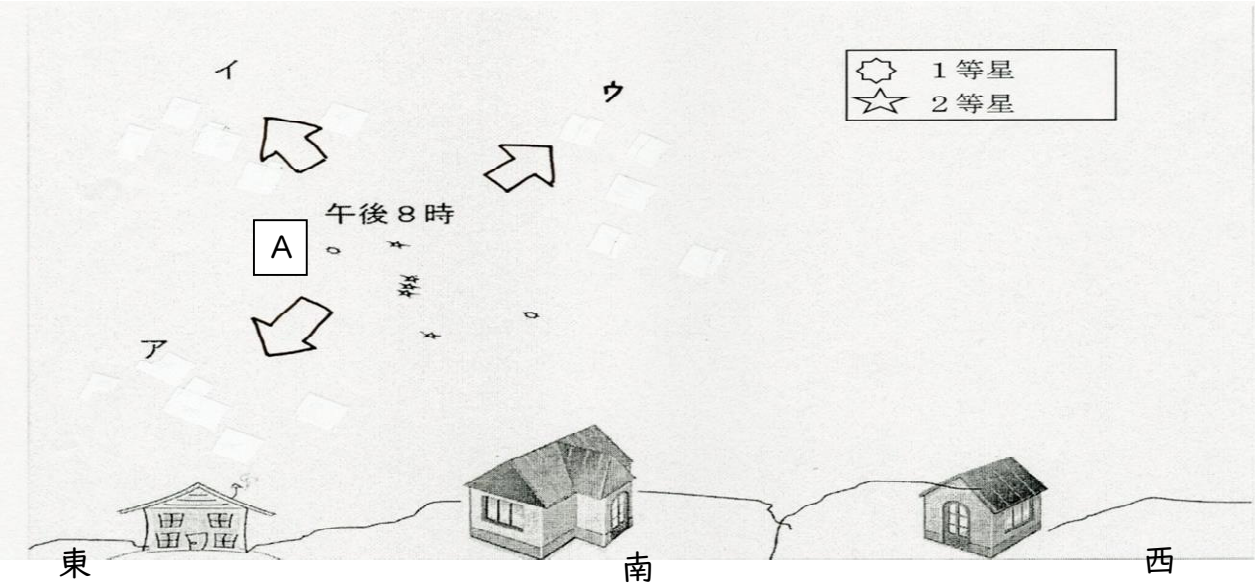
（１）　星ざの名前は何といいますか。　　（　オリオン　ざ）

（２）　ア、イの１等星の名前は何といいますか。

ア（　ベテルギウス　）　　イ（　リゲル　）

（３）　時間がたつと星のならびはかわりますか、かわりませんか。正しい方に〇をつけましょう。　（　かわる　・　かわらない　）

２　下の図は冬のある日の午後８時に南の空を観察（かんさつ）した図です。午後１０時には、Ａの星は、ア～ウのどの方向に動いていますか。下の（　　）の中に記号を書きましょう。またそう考えた理由も書きましょう。

（　ウ　）

理由　南の空の星ざは時間がたつと、東から南の高いところを通って西へと動いていくから