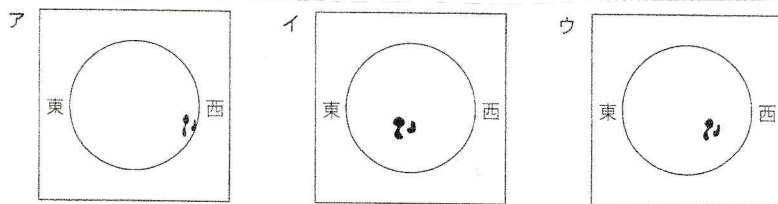


類題 例題をもとにして、次の問いに答えなさい。

- (1) 観察中、望遠鏡をそのままにしておくと、像がある方向に向かって移動していく。その移動する方向は東西南北のうちどれか。
(西)

天体望遠鏡は上下左右逆になる

- (2) 図1のような装置で、黒点を4日おきに3回観測した結果、次のア～ウのようになった。ア～ウを日付順に正しく並べかえなさい。
(イ) → (ウ) → (ア)



- (3) (2) のような黒点の観察からわかることを2つ書きなさい。

- (太陽が自転していることがわかる。)
- (太陽が球形であることがわかる。)

- (4) 顕微鏡での観察では、目で見たものをスケッチする。黒点の観察ではなぜそのようにしないのか。

(太陽を直接見ると目を痛める危険があるから)