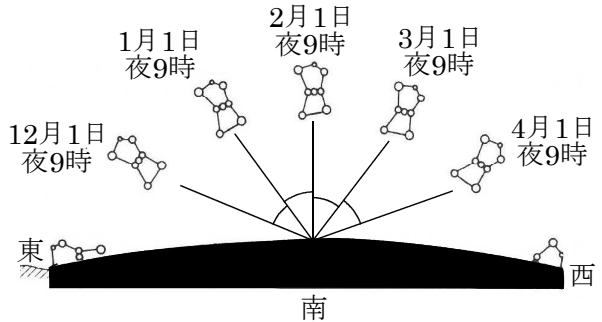
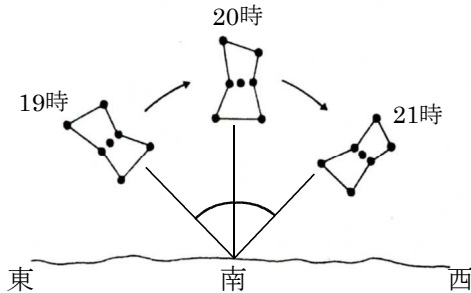


1日の中で

ア1 星は \_\_\_\_\_  
動くように見える。  
これは \_\_\_\_\_ が原因!

同じ時刻で見たとき

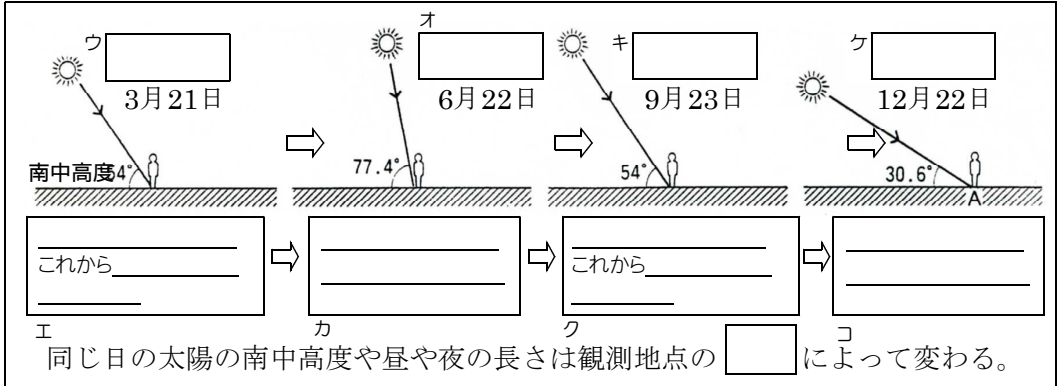
ア2 星は \_\_\_\_\_  
動くように見える。  
これは \_\_\_\_\_ が原因!



イ1 \_\_\_\_\_ …天体の一日の動きのこと。 \_\_\_\_\_ が原因!

イ2 \_\_\_\_\_ …天体の一年の動きのこと。 \_\_\_\_\_ が原因!

四季の太陽の南中高度

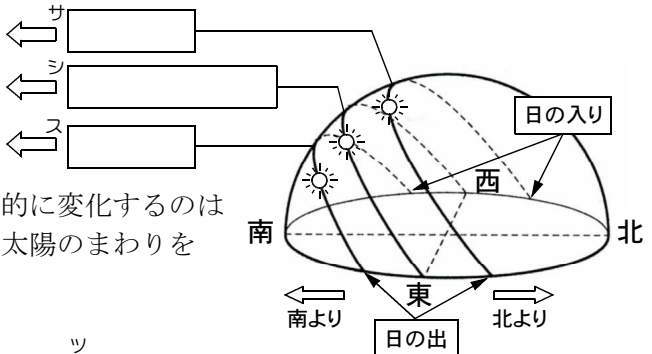


同じ日の太陽の南中高度や昼や夜の長さは観測地点の \_\_\_\_\_ によって変わる。

サ 日の出と日の入りは \_\_\_\_\_

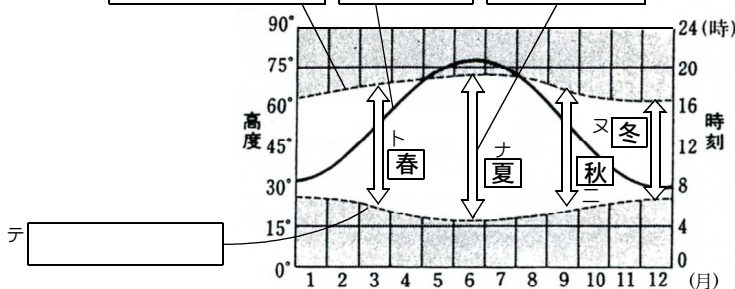
シ 日の出は \_\_\_\_\_, 日の入りは \_\_\_\_\_

ス 日の出と日の入りは \_\_\_\_\_



太陽の南中高度や昼の長さが周期的に変化するの  
は地球が \_\_\_\_\_, 太陽のまわりを  
\_\_\_\_\_ しているから。

タ \_\_\_\_\_ チ \_\_\_\_\_ ツ \_\_\_\_\_



テ \_\_\_\_\_

ネ \_\_\_\_\_

