

日の出、日の入り

東→南→西

A:早く、 B:おそ

太陽の南中、南中時刻

冬至

夏至

A:西、 B:北、 C:北、 D:東

春分、秋分

A:自転、 B:公転

A:短、 B:長

<p>ア</p>	<p>東から西へ動いて見える</p>
<p>南中</p>	<p>アが日の出、ウが日の入り</p>
<p>6月</p>	<p>A:東、 B:西</p>
<p>2回</p>	<p>12月</p>
<p>方位と高度</p>	<p>春分、秋分</p>

西から東	南中、真北
い	南中高度が季節によってちがうから。
南中	地球が、西から東へ自転しているから。
長い: 14時間35分、 短い: 9時間45分	A、 C、 春分、 秋分
A、 C	あ: 北、 え: 西

55

北

①:東、 ②:西、 ③:長く

東京よりもおそかった。

P

C

い

Y

P:い、 R:え