

Положение звёздного Солнца по небу представляет собой возмущенную восьмёрку. Короткая её часть соответствует периоду с апреля по август, ~~то~~ в это время разница между истинным и солнечным временем меньше, чем с сентября по март, при которой её широта соответствует сумме Солнечной разницы истинного и солнечного времени. Иначе, если самая

высшая точка Солнца над горизонтом находится в узкой части восьмёрки, то есть в летнее солнцестояние, это северное полушарие, иначе южное:

A: северное полушарие

B: северное

C: южное полушарие

D: южное (то есть на ней даты обозначено зимнее солнцестояние)

E: северное

G: северное

Чтобы узнать время суток, необходимо найти угол. Если он перпендикулярен горизонту, то Солнце находится в своей кульминации

Если короткая часть сверху (зимнее солнцестояние), то это вечер,

днем и ночь. Наоборот: день. Если короткая часть справа, это утро, иначе вечер. Всё это происходит вследствие того, что годичное движение Солнца движется поворот широтному движению первого полугодия, определяет его другие полугодия.

A: утро

B: вечер (ночь)

C: вечер

D: день

E: утро

G: вечер

