

Все полученные мною данные я представила в виде таблицы.

Дим -16

Фото	Полумарше	Время суток
A	северное	утро ( $\approx 9^\circ$ )
B	северное	полдень ( $12^\circ$ )
C	южное	вечер ( $\approx 16^\circ$ )
D	южное	после полудня утро ( $\approx 13,5^\circ$ )
E	северное	утро ( $\approx 8,5^\circ$ )
G	северное	после полудня ( $\approx 14,5^\circ$ )

1. Как определить полумарше.

На северном полумарше положения Солнца будут представлены в виде восьмёрки, у которой нижняя часть более вытянута, чем верхняя.

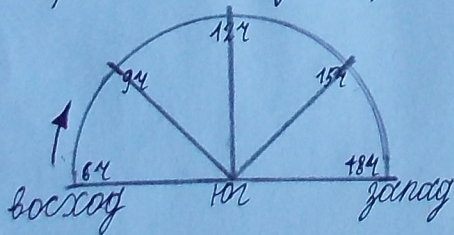
В южном полумарше положения Солнца будут представлены в виде восьмикрательного знака (как перевернутая восьмёрка из северного полумарша).

Такие положения Солнца обусловлены разницей между деклинацией и истинным солнечным временем. Особенно существенная разница в зимние и осенние месяцы.

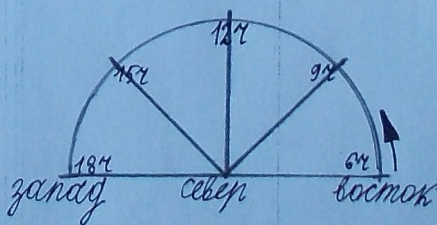
2. Как определить время суток.

Зная, что Солнце движется с востока на запад по наклону восьмёрки или восьмикрательного знака можно определить время суток.

Северное полумарше



Южное полумарше



3. Фотография, сделанная дальше всего от экватора.

Это фотография D, т.к. ~~видно~~ видно не все положения Солнца (часть скрыта под горизонтом). Сама местность также показывает, что это далеко от экватора.