

В некоторой местности в день летнего солнцестояния в полдень Солнце находится на юге на высоте  $72^\circ 50'$ . Определите полуденную высоту Солнца в этой местности в день зимнего солнцестояния.

В ответе градусы и минуты запишите слитно без знаков, например, вместо  $72^\circ 50'$  укажите 7250.