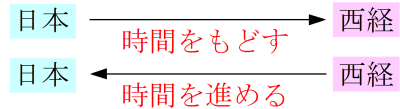


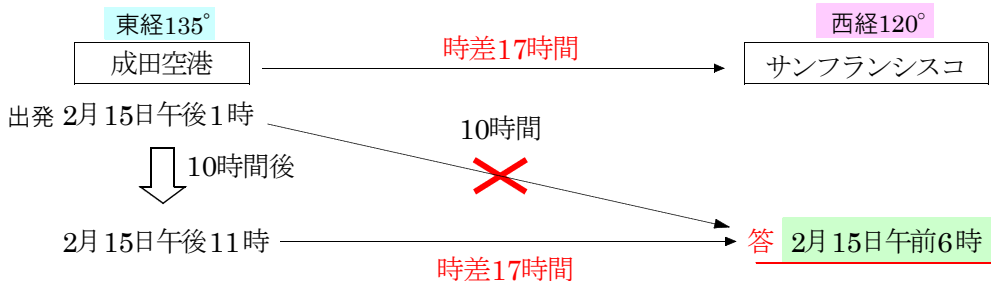
アドバンス2015第 5 回

略地図のサンフランシスコに関して、成田国際空港を日本時間の2月15日午後1時に出発した飛行機は、10時間かかってサンフランシスコの空港に到着した。この飛行機がサンフランシスコに到着したときのサンフランシスコの日時を、午前もしくは午後という語句を必ず用いて書きなさい。なお、サンフランシスコの標準時の基準となる経度は西経120度とする。

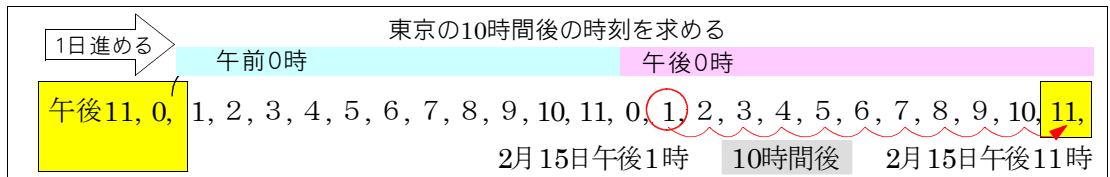
日本と東経 $(135 - \bigcirc) \div 15 = \text{時差}$
 日本と西経 $(135 + \bigcirc) \div 15 = \text{時差}$



西経120° $(135 + 120) \div 15 = 17$ 時差17時間



①日本時間の10時間後の日時を求める。



②サンフランシスコの日時を求める。

