

やさしい中学地理 1-5 チェック問題 氏名

- (1) 経度0度の経線で、経度の基準となっている線を[①]という。これはイギリスの[②]を通っている。
- (2) 経度180度の経線にほぼ沿うように引かれている線を[①]という。西から東に越えるときは日付を1日[② 進める / 遅らせる]。東から西に越えるときは日付を1日[③ 進める / 遅らせる]。
- (3) 日本の時刻の基準は、東経[① 度]の経線であり、[②]といわれる。
- (4) 地球は1日(=24時間)で1回転(=360度)するので、1時間に[① 度]の速さで回転している。経度の差が60度なら[② 時間]の時差があることになる。また東にいくほど時間は[③ 早い / 遅い]。西にいくほど時間は[④ 早い / 遅い]。
- (5) 東経135度の東京と、経度0度のロンドンでは、時差は[① 時間]である。東京はロンドンより東にあるので、もし東京が5月4日午前10時なら、ロンドンは[② 5月 日 時]である。もしロンドンが5月4日午前10時なら、東京は[③ 5月 日 時]である。
- (6) 東経135度の東京と、東経30度のカイロでは、時差は[① 時間]である。東京はカイロより東にあるので、もし東京が5月4日午前3時なら、カイロは[② 5月 日 時]である。もしカイロが5月4日午前3時なら、東京は[③ 5月 日 時]である。
- (7) 東経135度の東京と、西経75度のニューヨークでは、時差は[① 時間]である。東京はニューヨークより東にあるので、もし東京が5月4日午後1時なら、ニューヨークは[② 5月 日 時]である。もしニューヨークが5月4日午後1時なら、東京は[③ 5月 日 時]である。
- (8) 東経135度の東京と、西経120度のサンフランシスコでは、時差は[① 時間]である。サンフランシスコを5月4日午後6時に出発した飛行機が11時間かけて東京に到着した。出発したときの東京の時間は[② 5月 日 時]なので、到着したときの東京の時間は[③ 5月 日 時]である。

(1)① 本初子午線	(1)② ロンドン	(2)① 日付変更線
(2)② 遅らせる	(2)③ 進める	(3)① 135度
(3)② 標準時子午線	(4)① 15度	(4)② 4時間
(4)③ 早い	(4)④ 遅い	(5)① 9時間
(5)② 5月4日午前1時	(5)③ 5月4日午後7時	(6)① 7時間
(6)② 5月3日午後8時	(6)③ 5月4日午前10時	(7)① 14時間
(7)② 5月3日午後11時	(7)③ 5月5日午前3時	(8)① 17時間
(8)② 5月5日午前11時	(8)③ 5月5日午後10時	