

日本の姿

2. 時差

◆次の各問いに答えなさい。

(1)各国の基準となる時刻を決める経線を何というか。

(2)経度0度の(1)を何というか。

(3)(2)は何という国の何という都市の上を通るか。

国
都市

(4)日本の(1)は何度の経線か。

(5)(4)は何県何市の上を通るか。

県
都市

(6)ほぼ経度180度の経線にそって惹かれている線を何というか。

(7)(6)の線を東から西へ越えると1日進むか、それとも1日遅れるか。

(8)1時間の時差は経度何度で生じるか。

(9)東京とイギリスのロンドンとの時差は何時間か。

(10)東京が5月1日の午後6時のとき、ロンドンは何月何日の何時か。

(11)東京が5月1日の午前5時のとき、カイロ(東経30度)は何月何日の何時か。

(12)東京が5月1日の午前5時のとき、ニューヨーク(西経75度)は何月何日の何時か。

(13)5月1日の午後5時に東京を飛び立った飛行機が10時間後にロサンゼルス(西経120度)に到着した。到着したときのロサンゼルスの現地時間は何月何日の何時か。