

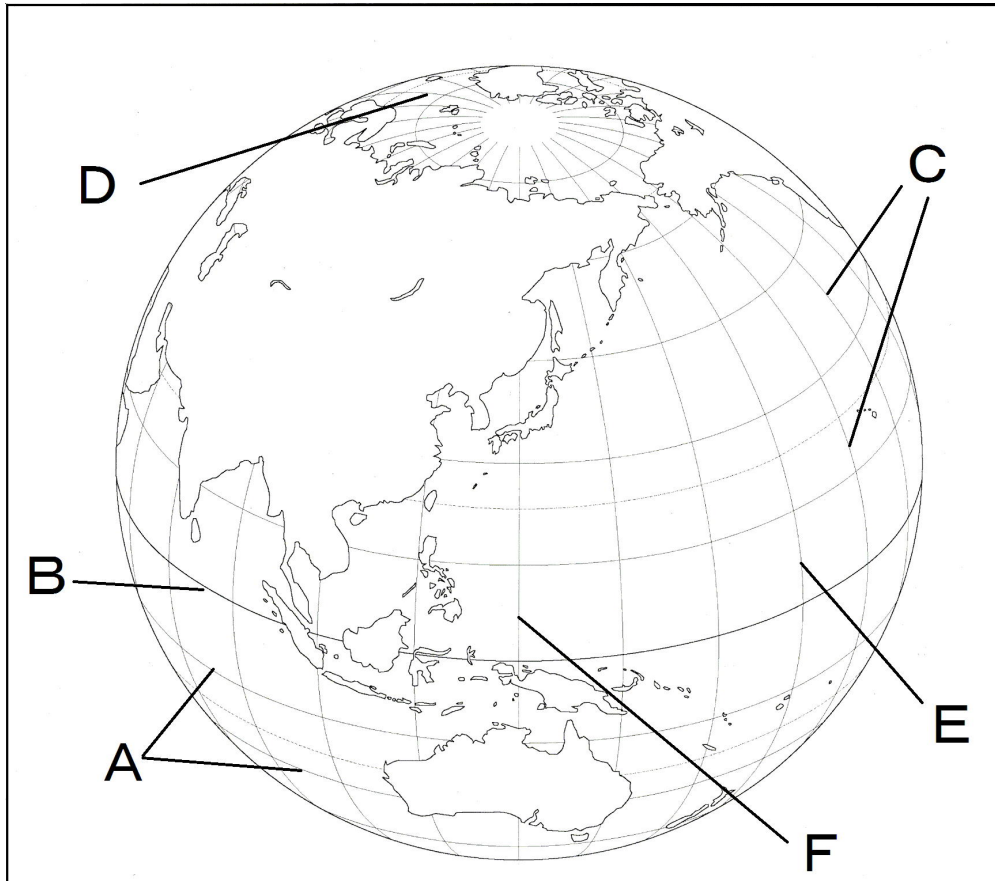
基本的な学習内容②

1年 氏名 (

解 答

)

【地球儀・世界地図の見方の基本】 (教科書P8~9)



上の図は地球儀の様子を表したものである。これを見て後の問いに答えなさい。

① 地球儀や地図には、図中のAのような横線が引かれている。この横線を何というか。

①

緯 線

② ①の基準になる線は、図中のBの横線である。この線を特に何というか。

②

赤 道

③ このような線はすべて角度で表される。②の基準となる線は、何度線か。

③

0

度

④ ①の線は、南北に最大で何度まで引かれているか。

④ 90 度

北極は「北緯90度」、南極は「南緯90度」になる

⑤ 地球儀や地図には、図中のCのような縦線が引かれている。この縦線を何というか。

⑤ 経線

⑥ ⑤の基準になる線は、図中のDの縦線である。この線を特に何というか。

⑥ 本初子午線

〈Hint! イギリスのロンドンを通っているよ〉

⑦ ⑥の線とは反対側に引かれた図中のEの縦線である。この線を特に何というか。

⑦ 日付変更線

⑧ ⑤～⑥の縦線もすべて角度で表される。⑦の太平洋上を通る縦線は何度の線か。

⑧ 180 度

⑨ 図中のFは、日本の時刻を決定する縦線である。この線を何というか。

⑨ 日本標準時子午線

「子午線」とは、時刻を決定する経線のことなのだ。

⑩ ⑨の縦線を角度で表すとどのようになるか。正確に答えなさい。

⑩ 東経135 度

⑪ ⑨の縦線は、兵庫県の何という都市を通っているか。都市名を答えなさい。

⑪ 明石(市)

〈Hint! たこ焼きみたいなものをだしに入れているのが有名〉

⑫ 日本では四季の変化がはっきりしている。それは地球がどのような動きをしているからか。「地軸」「太陽」の2語を使って簡潔に説明しなさい。

例 地球は地軸が傾いたまま太陽をまわっているから。