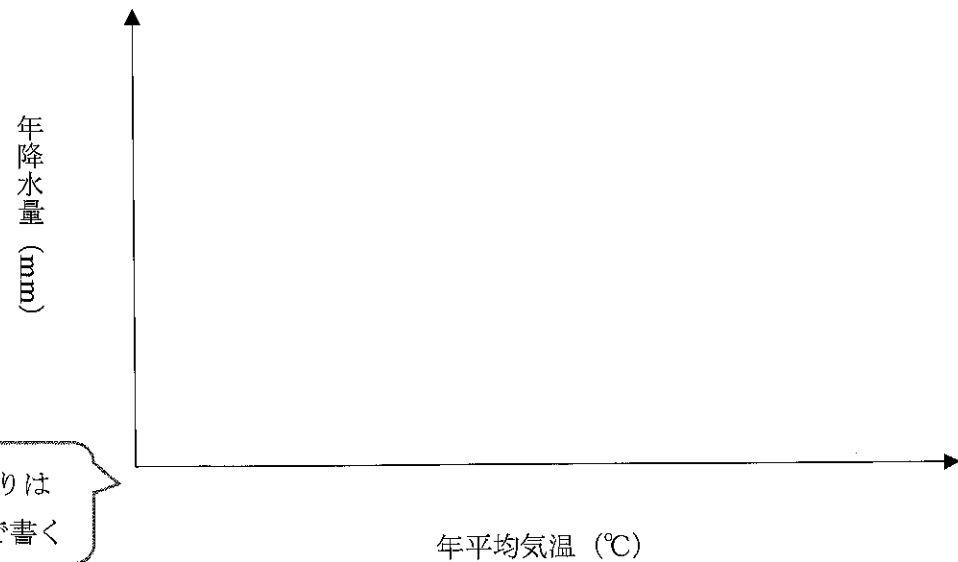


課題① (教科書 p.163 の図 11 を見て、世界のバイオームと気温・年降水量の関係を確認せよ。また、図 11 を書き写せ。)

- ・ 熱帯 (年平均気温 18℃以上) にはどんなバイオームが成立する？
- ・ 暖温帯 (年平均気温 10℃以上) にはどんなバイオームが成立する？
- ・ 冷温帯 (年平均気温 3℃以上) にはどんなバイオームが成立する？
- ・ 亜寒帯 (年平均気温・5℃以上) にはどんなバイオームが成立する？
- ・ 森林が成立するのは年降水量がどの程度以上？ ( )
- ・ なぜ硬葉樹林は他のバイオームと重なりをもつ？他 (照葉樹林や夏緑樹林) と違う条件は？



課題② (各バイオームの代表的な植物名を確認せよ。)

- ①熱帯多雨林・亜熱帯多雨林
- ②雨緑樹林
- ③照葉樹林
- ④硬葉樹林
- ⑤夏緑樹林
- ⑥針葉樹林
- ⑦サバンナ
- ⑧ステップ
- ⑨砂漠
- ⑩ツンドラ

課題③ (教科書 p.170~171 を見て、日本のバイオームの水平分布について以下の問いに答えよ。)

- ・南北に針葉樹林から亜熱帯多雨林まで様々なバイオームが成立している。なぜこのような多様性が見られるのか。
- ・日本に森林以外のバイオームがほとんど見られない理由を説明せよ。
- ・広島県の平野部 (大門町周辺) は照葉樹林帯に位置する。しかし、周辺の山々は冬に緑の葉で被われてはいなかったし、木々は紅葉や落葉していた。これはなぜか。

課題④ (教科書 p.171~172 を見て、日本本州中部のバイオームの垂直分布について以下の問いに答えよ。)

- ・標高が 1000m 高くなると気温は何℃低くなるか。
- ・丘陵帯、山地帯、亜高山帯、高山帯について説明せよ。(標高・バイオーム・代表植物)

発展課題 (自然林にブナが生育都道府県が2つだけある。それはどこか、理由とともに考察せよ。)

- ・ ヒント 垂直分布…

自己評価 ( S ・ A ・ B ・ C )

質問・感想