

地球儀と世界地図の特徴

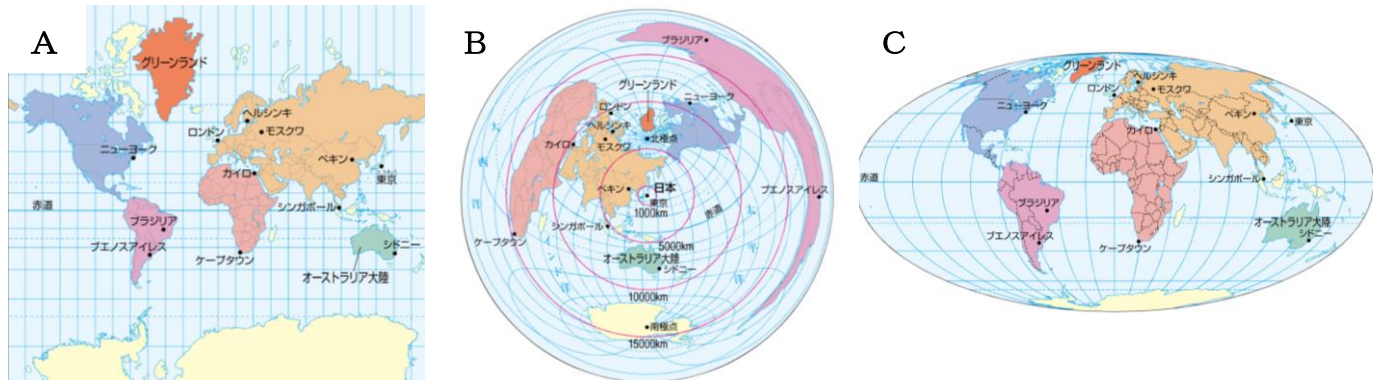
☆地球儀

- ・地球を縮めたもの⇒地球の形をほぼ正確に表している
- しかし…

- ・世界全体を一度に見ることができない ⇒世界地図
- ・持ち歩くには不便



課題＜ 世界地図には、どんな特徴があるのか ＞



地図A

◇緯線と経線が直角に交わった地図

- ・赤道から離れるほど、実際の面積よりも大きく示される

※使う目的…航海用地図

地図B

◇中心からの距離と方位が正しい地図

- ・中心から離れるほど、陸地の形がゆがんで表される

※使う目的

- ・飛行機の最短経路や方位を見る

地図C

◇面積が正しい地図

- ・赤道から離れるほど、陸地の形がゆがんで表される

※使う目的…分布図

まとめ

Aの地図は、陸地の形があまりゆがまないが、(a.)や(b.)などが正しく表されない。Bの地図は中心からの(a.)と(c.)が正しく示されるが、(b.)は正しく表されず、陸地の形も大きく(d.)。Cの地図は(b.)が正しく示されるが、(a.)や(c.)が正しく示されず、陸地の形も(d.)。

a.距離 b.面積 c.方位 d.ゆがむ