

# 予習プリント102

## 第1章 世界の姿

氏名 ( )

### この単元の目標

- 地球上のおもな大陸や州、海洋、州や地域の位置がわかる。
- 地図や地球儀の使い方や見方を身に付けることができる。

### ②地球儀と世界地図とを比べてみよう

(P8～9)

このプリントで考えてほしいこと(教科書を読む前に書こう)

・  
・

【考えてみよう】 地球儀と世界地図の大きな違いはなんだろう？(3つ以上考えてみよう)

### ○地球儀と世界地図の特徴

- ・ :  
→
- ・ :  
→



### ○色々な地図

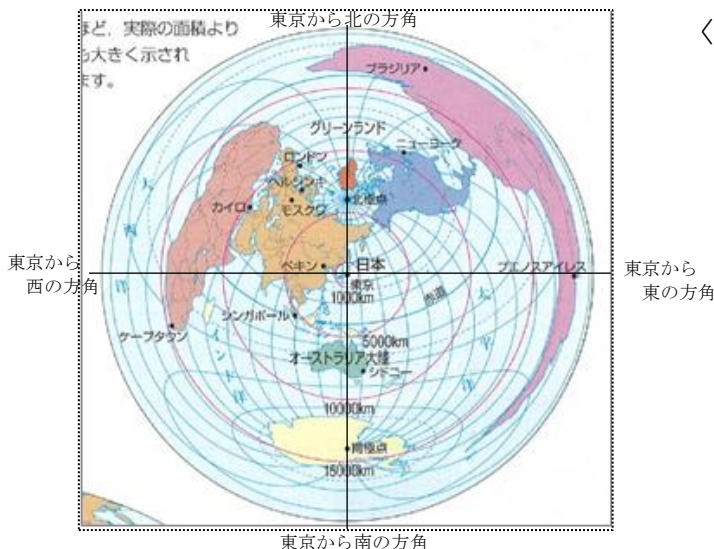


① ( ) 地図



② ( ) 地図

=



③ ( ) 地図

※この地図だと東京からだけ距離と方位が正しい

〈確かめよう〉 地図を使って考えよう

難易度☆ グリーンランドとオーストラリアはどちらが大きいのか？

【答え】

難易度☆☆ 東京から東に向かって飛行機で飛んだ場合、最初に到着する大陸は？

【答え】

大陸

難易度☆☆☆ 東京からカイロまでの方位と距離は？

【答え】

方位： 距離： km

難易度☆☆☆☆ ③の地図の直径は何kmか？

【答え】

距離： km

難易度☆☆☆☆☆ ③の地図に東京からニューヨークまでの最短ルートを地図中に書こう？

第1章 世界の姿

この単元の目標

- ・地球上のおもな大陸や州、海洋、州や地域の位置がわかる。
- ・地図や地球儀の使い方や見方を身に付けることができる。

②地球儀と世界地図とを比べてみよう

(P8～9)

このプリントで考えてほしいこと

- ・地球儀と地図はそれぞれどのような長所と短所があるだろうか？
- ・地図によってどのような使い方ができるだろうか？

【考えてみよう】 地球儀と世界地図の大きな違いはなんだろうか？(3つ以上考えてみよう)

地球儀は世界全体を一度に見ることができない、地球儀は持ち運ぶのが不便  
世界地図は形が正しくない など

○地球儀と世界地図の特徴

地球儀 : 地球を縮めたもの、地球をほぼ正確にあらわす

→距離、方位、面積、角度がすべて正しい

世界地図 : 地球を平面に描いたもの

→球体である地球を平面にあらわしているためすべてを正確にはあらわせない



使い方に合わせて、様々な地図が作られるようになった

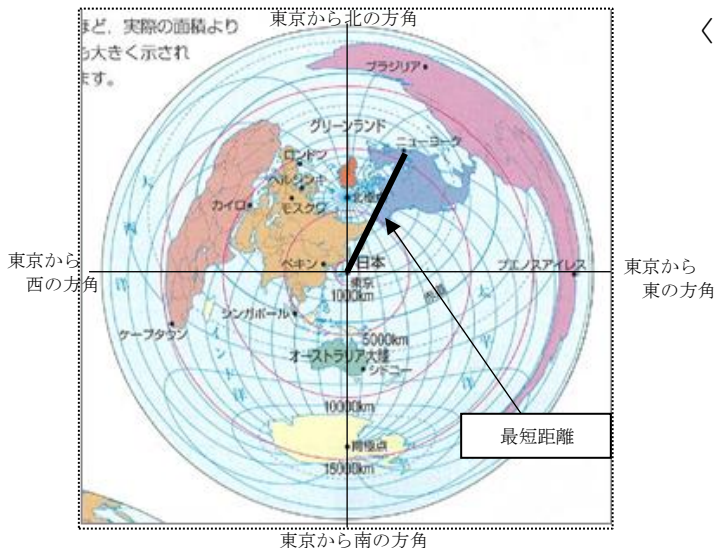
○色々な地図



① ( 緯線と経線が直角に交わる ) 地図  
= 角度が正しい地図



② ( 面積が正しい ) 地図



③ ( 中心からの距離と方位が正しい ) 地図

※この地図だと東京からだけ距離と方位が正しい

〈確かめよう〉 地図を使って考えよう

難易度☆☆ グリーンランドとオーストラリアはどちらが大きいかな？

【答え】 オーストラリア

難易度☆☆☆ 東京から東に向かって飛行機で飛んだ場合、最初に到着する大陸は？

【答え】 南アメリカ 大陸

難易度☆☆☆☆ 東京からカイロまでの方位と距離は？

【答え】 方位：北西 距離：10000 km

難易度☆☆☆☆☆ ③の地図の直径は何kmかな？

【答え】 距離：40000 km

難易度☆☆☆☆☆☆ ③の地図に東京からニューヨークまでの最短ルートを地図中に書こう？