

緯度・経度と地球儀・世界地図 基本3

学習日 月 日

点

1 右の地図を見て、次の各問いに答えなさい。

① 東京から見てロンドンは何の方位にあるか。

8方位で答えなさい。 ()

② 東京から見てロサンゼルスは何の方位にあるか。

8方位で答えなさい。 ()

③ ロンドン、ロサンゼルス、ブエノスアイレスのうち、東京から最も遠い都市を書きなさい。

()

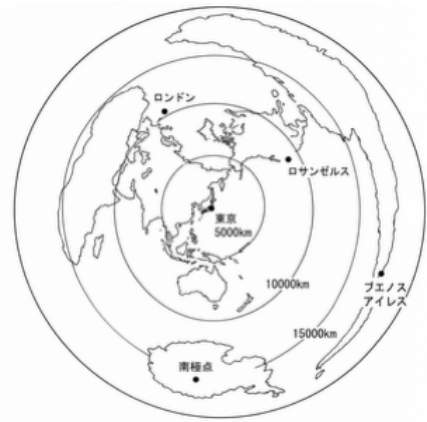
④ 東京からまっすぐ南に向かったとき、最初に到達する大陸を書きなさい。

()

⑤ 地図のいちばん外側の円は、東京から約何kmの地点を表しているか。

次のア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。

ア 約10000km イ 約20000km ウ 約30000km ()



2 次の各問いに答えなさい。

① 正距方位図法は、主に何に利用されるか。次のア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。

ア 航海図 イ 航空図 ウ 分布図 ()

② 正距方位図法で、中心と他の地点を結んだ直線は、2地点を結ぶどのような線を表しているか。

()

③ 緯線の長さは、赤道から両極に近づくにつれてどうなるか。

()

④ 東京から見て、地球のほぼ反対側にあたる大陸を書きなさい。

()

⑤ メルカトル図法の地図で、同じ長さに見える2本の線でも、高緯度にある線ほど実際の距離はどうなるか。

()

⑥ 地図帳のさくいんに書かれている数字と記号は何を表しているか。次のア～ウから1つ選び、記号で答えなさい。

ア ページと、地図上の位置 イ 緯度と経度 ウ 国名と都市名 ()

解答

1

① 北西 ② 北東 ③ ブエノスアイレス ④ オーストラリア大陸 ⑤ イ

2

① イ ② 最短コース ③ 短くなる ④ 南アメリカ大陸 ⑤ 短くなる ⑥ ア