【FdData 中間期末:中学社会地理】

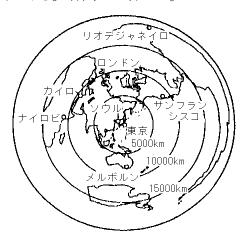
[正距方位図法]

◆パソコン・タブレット版へ移動

[中心からの方位]

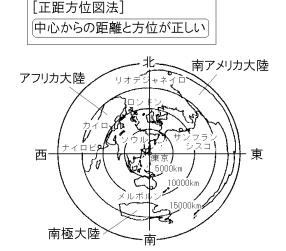
[問題](1学期期末)

次は中心からの距離と方位が正しい地 図である。各問いに答えよ。



- (1) 東京から見てサンフランシスコはど の方位にあるか。8 方位で答えよ。
- (2) 東京から見て真南にある都市を図から選べ。

[解答](1) 北東 (2) メルボルン [解説]



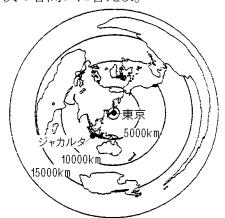
<u>下記事方位図法</u>は、<u>中心からの方位と距離が正しくなる</u>ように作られている。方位は、中心の真上が北である。中心の東京から見てアメリカのサンフランシスコは右上なので北東の方向である。オーストラリアのメルボルンは、真下なので南の方位にあることがわかる。

正距方位図法は中心からはなれるほど.

陸地の形がゆがんで表される。とくに南 アメリカ大陸とアフリカ大陸はゆがみが 大きい。日本から見て南アメリカ大陸は 日本の東、アフリカ大陸は西、オースト ラリア大陸と南極大陸は南にある。 ※出題頻度:「東京から見て~はどの方位 か◎」「東京から~の方位にある都市を地 図から選べ○」「東にある大陸は南アメリ カ大陸◎」「南にある大陸はオーストラリ ア大陸と南極大陸<」

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。



- (1) 東京から見てジャカルタはどの方位 にあるか。8方位で答えよ。
- (2) 東京からまっすぐ東に向かったとき に一番初めに到達する大陸名を書け。
- (3) 東京からまっすぐ南に向かったとき に,①最初に到達する大陸,②2番 目に到達する大陸の名前をそれぞれ 答えよ。

(4) 図のような図法を何というか。

[解答](1) 南西 (2) 南アメリカ大陸 (3)① オーストラリア大陸 ② 南極大 陸 (4) 正距方位図法

[中心からの距離]

[問題](1 学期中間)

次の地図は、東京からの距離と方位が 正しく示されている。次の文に適する都 市名を地図中から選んで答えよ。



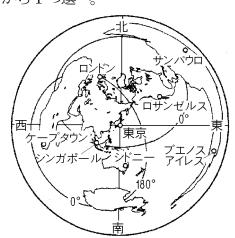
- ① 東京から最も近い都市
- ② 東京から最も遠い都市

[解答]① ソウル ② リオデジャネイロ [解説]

正距方位図法は中心からの距離が正しくなるように作られている。この地図で、東京に最も近いのはソウルで、最も遠いのはリオジャネイロであることがわかる。 ※出題頻度:「東京から最も遠い都市を図から選べ©」

[問題](3 学期)

次の地図は、中心からの距離と方位が 正しい。東京からの距離が近い順に並べ てある都市の組み合わせで正しいものを 下から1つ選べ。



ア シンガポール,ケープタウン,ロサ ンゼルス

イ シドニー, サンパウロ, ケープタウン ウ シンガポール, サンパウロ, ロンド

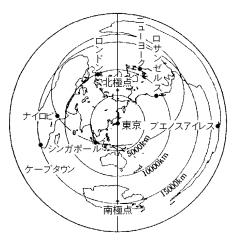
ン エ シドニー, ロンドン, ブエノスアイ

レス

[解答]エ

[問題](1学期中間)

次の地図を見て、各問いに答えよ。



- (1) 東京から真東に行くとどこに到着す るか, 地図中の地名から1つ選べ。
- (2) 東京からみて、ほぼ南西に 5000km にある都市名を書け。
- (3) 東京からみて、南極とブエノスアイ レスではどちらが遠いか。

(4) この地図は2つのことが正しく表現 されているが、それは何か、次の []内から選べ。

[中心からの方位 中心からの距離 面積 形]

[解答](1) ブエノスアイレス (2) シン ガポール (3) ブエノスアイレス

(4) 中心からの方位, 中心からの距離 [解説]

(1)(3) 東京を中心にした正距方位図法で 若端に縦簑に表されているのは南アメリカ大陸である。図より東京から真東に行くと南アメリカ大陸にあるアルゼンチンのブエノスアイレスに到着する。図より、東京からブエノスアイレスまでの距離は 15000km を超えており、東京~南極間 の距離(15000km 弱)よりも大きい。(日本とブエノスアイレスは、ほぼ地球の反対側である。)

(5)地図Ⅱはどのような特色の地図か。文末が「~が正しい地図。」になるように書きなさい。中心からの方位と距離が正しい地図。

【各ファイルへのリンク】 社会地理

[世界 1] [世界 2] [日本 1] [日本 2]

社会歴史

[古代] [中世] [近世] [近代] [現代]

社会公民

[現代社会] [人権] [三権] [経済]

理科1年

[光音力] [化学] [植物] [地学]

理科2年

[電気] [化学] [動物] [天気]

理科3年

[<u>運動</u>] [<u>化学</u>] [<u>生殖</u>] [天体] [環境]

【FdData 中間期末製品版のご案内】

この PDF ファイルは、FdData 中間期末を PDF 形式(スマホ用)に変換したサンプルです。 製品版の FdData 中間期末は Windows パソコン用のマイクロソフト Word(Office)の文書ファイル(A4版)で、印刷・編集を自由に行うことができます。

◆FdData 中間期末の特徴

中間期末試験で成績を上げる秘訣は過去問を数多く解くことです。FdData中間期末は、実際に全国の中学校で出題された試験問題をワープロデータ(Word 文書)にした過去問集です。各教科(社会・理科・数学)約1800~2100ページと豊富な問題を収録しているため、出題傾向の90%以上を網羅しております。

FdData 中間期末を購入いただいたお客様からは、「市販の問題集とは比べものにならない質の高さですね。子どもが受け

た今回の期末試験では、ほとんど同じような問題が出て今までにないような成績をとることができました。」、「製品の質の高さと豊富な問題量に感謝します。試験対策として、塾の生徒に FdData の膨大な問題を解かせたところ、成績が大幅に伸び過去最高の得点を取れました。」などの感想をいただいております。

◆サンプル版と製品版の違い

ホームページ上に掲載しておりますサンプルは、製品の全内容を掲載しており、どなたでも自由に閲覧できます。問題を「目で解く」だけでもある程度の効果をあげることができます。しかし、FdData中間期末がその本来の力を発揮するのは印刷ができる製品版においてです。印刷した問題を、鉛筆を使って一問一問解き進むことで、大きな学習効果を得ることができます。さらに、製品版は、すぐ印

刷して使える「問題解答分離形式」,編集に適した「問題解答一体形式」,暗記分野で効果を発揮する「一問一答形式」(理科と社会)の3形式を含んでいますので,目的に応じて活用することができます。

FdData 中間期末の特徴(QandA 方式)

◆FdData 中間期末製品版の価格 社会地理,歴史,公民:各7,800円 理科1年,2年,3年:各7,800円 数学1年,2年,3年:各7,800円 ご注文は電話,メールで承っております。

FdData 中間期末(製品版)の注文方法

※パソコン版ホームページは、Google などで「fddata」で検索できます。

※Amazon でも販売しております。

(「amazon fddata」で検索)

【Fd 教材開発】電話:092-811-0960

メール: info2@fdtext.com