

- 問1

日本（東経135度を標準時とする）の成田空港を2月5日の午後2時に出発し、日本との時差が8時間あるスペインのマドリードへ向かう飛行機に乗りました。飛行時間が14時間である場合、マドリードに到着した時の現地の時刻として正しいものを、次のうちから選びなさい。（2022年 福島県公立入試 類似）

1. 2月6日の正午

2. 2月5日の午後4時

3. 2月5日の午後8時

4. 2月6日の午前4時
- 問2

世界各地の地点と、経度の基準となる本初子午線との位置関係について説明した文として、正しいものを次のうちから選びなさい。（2024年 福井県公立入試 類似）

1. エジプトは、ロンドンを通る本初子午線よりも東側に位置している。

2. オーストラリアは、ロンドンを通る本初子午線よりも西側に位置している。

3. 日本の東京は、ロンドンを通る本初子午線よりも西側に位置している。

4. アメリカ合衆国は、ロンドンを通る本初子午線よりも東側に位置している。
- 問3

世界の略地図において、緯度0度の赤道よりも南側の南半球に位置しており、その大陸の東南部沿岸付近に主要な都市が発達している大陸の名称を選びなさい。（2020年 岩手県公立入試 類似）

1. ユーラシア大陸

2. 北アメリカ大陸

3. アフリカ大陸

4. オーストラリア大陸
- 問4

世界の大豆生産において高いシェアを誇るブラジル、アメリカ合衆国、アルゼンチンの3カ国すべてに共通する、地理的な位置に関する説明として最も適切なものはどれですか。なお、位置の基準は本初子午線および赤道とします。（2024年 滋賀県公立入試 類似）

1. すべての国の首都が、赤道より南側の南緯の範囲に位置している。

2. すべての国の首都が、本初子午線より西側の西経の範囲に位置している。

3. すべての国の首都が、本初子午線より東側の東経の範囲に位置している。

4. すべての国の首都が、赤道より北側の北緯の範囲に位置している。
- 問5

兵庫県明石市などを通り、日本の時刻の基準として定められている日本標準時子午線の経度として正しいものを選択してください。（2015年 千葉県公立入試 類似）

1. 西経135度

2. 西経140度

3. 東経140度

4. 東経135度
- 問6

世界の地形のうち、アルプス・ヒマラヤ造山帯に含まれる山脈や地域について述べたものとして正しいものはどれか。（2014年 和歌山県公立入試 類似）

1. 世界最高峰のエベレストを含むヒマラヤ山脈はこの造山帯に属している。

2. 日本列島のように、太平洋を囲むように弧状に並んでいる列島が含まれる。

3. 南アメリカ大陸の西側に沿って南北に長く連なるアンデス山脈が含まれる。

4. 北アメリカ大陸の西部に位置し、険しい山脈が続くロッキー山脈が含まれる。
- 問7

世界の姿と経緯線に関する記述として正しいものを、次の選択肢から一つ選んでください。（2023年 宮崎県公立入試 類似）

1. 赤道は緯度90度の線のことであり、ヨーロッパ州の中央部を横断しています。

2. 日付変更線は経度0度の線のことであり、アフリカ州を通っています。

3. 本初子午線はイギリスの旧グリニッジ天文台を通り、ヨーロッパ州などを通っています。

4. 本初子午線は経度180度の線のことであり、南アメリカ州を南北に縦断しています。
- 問8

地図上の特定の2点間を結び、その間の地形の高低差を横から見た図として表現したものを何というか、名称を答えなさい。（2015年 山口県公立入試 類似）

1. ハザードマップ

2. 地形断面図

3. 等温線

4. 等高線
- 問9

東京を中心として、中心からの距離と方位が正しく表される図法を用いて、東京からイギリスのロンドンまでの最短距離を直線で確認します。このとき、目的地のロンドン付近を通っている、世界の時刻や経度の基準となる経度0度の線の名称として正しいものはどれですか。（2018年 兵庫県公立入試 類似）

1. 地軸

2. 回帰線

3. 本初子午線

4. 北極点
- 問10

地球上のある地点から見て、最も遠い場所である「対蹠点」を特定する方法について説明した文として、適切なものを選びなさい。（2019年 愛媛県公立入試 類似）

1. 緯度は90度から元の数値を引いて南北を逆にし、経度は180度から元の数値を引いて東西を逆にする。

2. 緯度は南北を逆にした同じ数値とし、経度は180度から元の数値を引いて東西を逆にする。

3. 緯度は元の数値のままにし、経度だけを180度ずらして東西を逆にする。

4. 緯度は南北を逆にした同じ数値とし、経度は元の数値のまま東西だけを逆にする。
- 問11

アフリカ大陸の東に位置するマダガスカル島の、さらに東側からオーストラリア大陸の西側にかけて広がる海洋の名称として正しいものを、次のうちから選びなさい。この海洋は、アジア、アフリカ、オーストラリアの各大陸に囲まれています。（2018年 奈良県公立入試 類似）

1. 太平洋

2. インド洋

3. 北極海

4. 大西洋
- 問12

東京からウクライナの首都キーウ（キエフ）までの最短経路（大圏航路）を検討する際、中心からの距離と方位が正しく示された地図を利用することの利点と、実際の測定値の組み合わせとして正しいものはどれですか。（2023年 島根県公立入試 類似）

1. 中心と任意の点を結ぶ直線が最短距離となるため、約八千キロメートル離れた北西の方位にあるとわかる

2. 面積の比率が正しいため、約一万二千キロメートル離れた北西の方位にあるとわかる

3. 経線が平行に描かれ角度が正しいため、約八千キロメートル離れた西の方位にあるとわかる

4. 中心から離れるほど方位の歪みが大きくなるが、約一万二千キロメートル離れた南西の方位にあるとわかる
- 問13

地球上のある地点から、地球の中心を通る直線が反対側の表面と交わる地点を「対蹠点（たいせつてん）」と呼びます。イギリスのロンドン（北緯51度、本初子午線上）から見て、地球上で最も遠い地点にあたる対蹠点の説明として正しいものはどれですか。（2017年 長崎県公立入試 類似）

1. 南緯51度、西経180度（日付変更線付近）の地点

2. 南緯51度、東経0度（本初子午線上）の地点

3. 北緯51度、西経180度（日付変更線付近）の地点

4. 赤道にある、西経180度（日付変更線付近）の地点
- 問14

世界の陸地の姿について説明した次の文のうち、アジア州とヨーロッパ州を含む広大な陸地の特徴として最も適切なものはどれですか。（2024年 徳島県公立入試 類似）

1. 赤道をまたいて南北に長く伸びており、六大陸の中で二番目に大きな面積を持っている。

2. すべての南半球に位置しており、一つの国で大陸全体を占めている。

3. 六大陸の中で最大の面積を誇り、地球の陸地の多くが北半球に集まる大きな要因となっている。

4. 大西洋と太平洋に挟まれており、パナマ運河によって南北に分断されている。