

問1	地形図を利用して実際の距離を計算する際、縮尺の性質を正しく理解しておく必要があります。2万5千分の1の縮尺の地形図に関する説明として、適切なものはどれですか。 （2023年 鳥取県公立入試 類似）			
	1. 地図上の1センチメートルは、実際の距離では25メートルに相当する。	2. 5万分の1の縮尺の地形図と比較すると、同じ範囲をより狭い面積にまとめて表示している。	3. 実際の距離が250メートルである場合、地図上では10センチメートルとして表現される。	4. 実際の距離が1キロメートルである道路は、地図上では4センチメートルの長さで描かれる。
問2	地球上の2点間を結ぶ最短コースである「大圏航路」を、東京を中心とした正距方位図法で描いた場合、東京からニューヨークまでの航路はどのように表現されますか。適切なものを選びなさい。 （2024年 千葉県公立入試 類似）			
	1. 緯線に沿って真東へ進む直線	2. 北極点付近を通過する、北側に大きく湾曲した曲線	3. 東京とニューヨークを結ぶ直線	4. 赤道付近まで南下する、南側に大きく湾曲した曲線
問3	2万5千分の1の地形図において、標高350メートルを示す太い等高線（計曲線）から山頂に向かって、細い等高線（主曲線）が1本引かれています。その主曲線と、次に現れるもう1本高い方の主曲線との中間に位置する標高点がある場合、その地点の標高として最も適切な数値はどれですか。 （2019年 神奈川県公立入試 類似）			
	1. 610メートル	2. 350メートル	3. 368メートル	4. 236メートル
問4	ロンドンを中心とした正距方位図法の地図において南側に描かれ、日本（東京）から見て南東方向に位置する大陸があります。この大陸の地理的な特徴を説明したものととして、最も適切なものはどれですか。 （2016年 大分県公立入試 類似）			
	1. 世界で2番目に面積が大きい大陸である。	2. 大陸の中央部を赤道が通過している。	3. 大陸全体が単独の国で占められている。	4. ブラジルやアルゼンチンなどの国々が含まれる。
問5	中心からの距離と方位が正しく示された地図（正距方位図法）の特性について述べた説明として、最も適切なものはどれか。 （2024年 群馬県公立入試 類似）			
	1. 図の中心から引いた直線は最短コースを示すため、航空路を確認するのに適している。	2. 経線と緯線が常に直交して描かれており、羅針盤を用いた航海に適している。	3. 図上のどの2点間を直線で結んでも、それが常に最短距離となる性質を持っている。	4. 球体である地球の表面積を正しく表現しているため、人口分布などの統計地図に適している。
問6	世界地図において、アフリカ大陸の中央部や南アメリカ大陸の北部を横断し、東南アジアのインドネシアを通過する緯度0度の線について、その定義として最も適切なものはどれですか。 （2023年 千葉県公立入試 類似）			
	1. 地球の自転軸に対して垂直な平面が地表面を横切る線	2. 180度の経線に沿って設けられた、日付を調整するための線	3. イギリスの旧グリニッジ天文台を通り、経度の基準となる線	4. 北半球において夏至の日に太陽が真上を通過する緯線
問7	兵庫県姫路市北部にある城郭跡周辺を描いた、縮尺2万5千分の1の地形図を読み取る場合を想定します。図上の距離が4cmである区間の実際の水平距離と、その地形図において標高を読み取る基準となる「計曲線（太い実線）」が引かれる間隔の組み合わせとして、正しいものはどれですか。 （2019年 鳥取県公立入試 類似）			
	1. 実際の距離は1kmであり、計曲線は50mごとに引かれている	2. 実際の距離は4kmであり、計曲線は50mごとに引かれている	3. 実際の距離は100mであり、計曲線は10mごとに引かれている	4. 実際の距離は1kmであり、計曲線は100mごとに引かれている
問8	世界の主な大陸の分布について説明した次の記述のうち、北アメリカ大陸の特徴を正しく述べているものはどれですか。 （2017年 岡山県公立入試 類似）			
	1. 赤道を挟んで広がり、アマゾン川などの熱帯雨林が広がる大陸である。	2. 南半球に独立して存在し、大陸全体が一つの国となっている大陸である。	3. 世界最大の面積を持ち、東側は太平洋、西側は大西洋に面している大陸である。	4. 北半球に位置し、アメリカ合衆国やカナダといった国々が含まれる大陸である。
問9	緯線と経線が交わる座標によって地球上の位置を特定する際、北緯60度の緯線と東経30度の経線が交わる地点が位置する地域として、最も適切なものはどれですか。 （2017年 三重県公立入試 類似）			
	1. 東南アジアの島嶼部	2. ヨーロッパの東部	3. アフリカの北部	4. 南アメリカの南部
問10	緯度と経度によって世界を区分した統計資料において、東経90度から180度、かつ南緯0度から70度の範囲に位置する地域の説明として、適切なものはどれですか。 （2024年 秋田県公立入試 類似）			
	1. 赤道が通過するインドネシアや、その南側に広がるオーストラリア大陸が含まれる範囲である。	2. 北半球に位置し、東経の範囲に日本や朝鮮半島がすべて含まれる範囲である。	3. 日付変更線の西側に位置し、東南アジアから北極点までを含む北緯の範囲である。	4. 本初子午線より西側に位置し、南米大陸の主要な国々が含まれる範囲である。
問11	ロンドンを中心とした正距方位図法の地図において、ロンドンから東京までの最短距離（大圏航路）を確認する方法と、その際の方位について説明したものととして正しいものはどれか。 （2022年 岩手県公立入試 類似）			
	1. 地図の中心から南東方向へ直線を引き、オーストラリアを経由するルートを確認する。	2. 緯線に沿って真東へ進み、経緯線と交わる角度が常に一定になるように確認する。	3. 地図の中心であるロンドンと東京を直線で結び、その直線が示す北東の方位を確認する。	4. ロンドンから北西方向へ直線を引き、北米大陸を経由するルートを確認する。
問12	地形図において、二万五千分の一という縮尺が持つ性質について説明したものととして、最も適切なものはどれですか。 （2017年 神奈川県公立入試 類似）			
	1. 地図上の1cmは実際の25mに相当し、都市計画の基本となる詳細な建物の形状までを正確に表現している。	2. 地図上の1cmは実際の2.5kmに相当し、都道府県全体の地形など広大な範囲を一度に把握するのに適している。	3. 地図上の1cmは実際の250mに相当し、五万分の一の地形図よりも土地利用などの詳細な情報を読み取るのに適している。	4. 地図上の1cmは実際の250mに相当し、等高線の主曲線は20mおきに引かれるため、五万分の一の地図より起伏が緩やかに見える。
問13	海洋と大陸の接し方の説明として、三大洋の分布状況を正しく述べているものはどれですか。 （2017年 高知県公立入試 類似）			
	1. 太平洋は、ユーラシア大陸、南北アメリカ大陸、オーストラリア大陸に接している。	2. インド洋は、ユーラシア大陸、アフリカ大陸、南北アメリカ大陸に接している。	3. 北極海は、全ての州の大陸と接しており、世界で最も面積が広い海洋である。	4. 大西洋は、アフリカ大陸とオーストラリア大陸に接しているが、南北アメリカ大陸には接していない。