

問1	メルカトル図法が、面積の歪みが大きいにもかかわらず、古くから航海図として広く利用されてきた理由は何ですか。（2022年 愛媛県公立入試 類似）			
	1. 大圏航路と呼ばれる最短距離のコースが、地図上で常に直線として表されるため	2. 地図上の任意の2点間を結んだ直線と経線のなす角度が、常に一定に保たれるため	3. 図の中心から任意の地点への距離と方位が常に正しく表現されているため	4. 北極や南極周辺の陸地の形状を最も正確に捉えることができるため
問2	世界を構成する「三大洋」のうち、最も面積が広い海洋の地理的な特色について述べた説明として、最も適切なものを選びなさい。（2015年 鹿児島県公立入試 類似）			
	1. ユーラシア大陸と北アメリカ大陸の北側に位置し、一年を通じて大部分が氷に覆われている。	2. アジア、オセアニア、南北アメリカの各大陸に囲まれており、日本はその西端の列島に位置している。	3. アジア、アフリカ、オセアニアの各大陸に囲まれた海洋であり、その大部分が南半球に位置している。	4. ヨーロッパ、アフリカ、南北アメリカの各大陸に挟まれた位置にあり、面積は太平洋の約半分である。
問3	ユーラシア大陸を東西に横断するように分布し、ヨーロッパのアルプス山脈から中央アジアのヒマラヤ山脈を経て、インドネシア方面へと連なる、標高が高く険しい山脈が集中している地帯を何と呼びますか。（2020年 鳥取県公立入試 類似）			
	1. 環太平洋造山帯	2. アルプス・ヒマラヤ造山帯	3. 古期造山帯	4. 安定陸塊
問4	アフリカ大陸の北東部に位置する国家について、地球儀上で本初子午線より東側、かつ赤道より北側の範囲に含まれる国として適切なものはどれですか。（2014年 愛媛県公立入試 類似）			
	1. エジプト	2. イギリス	3. インドネシア	4. オーストラリア
問5	緯度が同じでも経度が異なると時刻に差が生じます。東経135度を標準時子午線とする日本の羽田空港を12月22日の午前9時45分に出発し、所要時間15時間で、経度0度の本初子午線を通るイギリスのヒースロー空港に到着する飛行機を利用しました。このとき、ヒースロー空港に到着した時点での現地の時刻として正しいものはどれですか。（2025年 群馬県公立入試 類似）			
	1. 12月22日午後9時45分	2. 12月22日午後3時45分	3. 12月23日午前9時45分	4. 12月23日午前6時45分
問6	兵庫県明石市を通る東経135度を標準時子午線としている日本と、西経75度を標準時子午線としている南米のコロンビアがあります。コロンビアの現地時間が9月10日の午後6時であるとき、日本の日時はどのようになりますか。（2016年 香川県公立入試 類似）			
	1. 9月10日の午前4時	2. 9月11日の午前8時	3. 9月11日の午前10時	4. 9月10日の午後4時
問7	イギリス、イスラエル、カメルーン、アメリカ、パラグアイ、ニュージーランドなどの国々が含まれる統計資料において、これらの国々を世界の地域区分に基づいて分析した記述として正しいものはどれですか。（2022年 大分県公立入試 類似）			
	1. すべての国が温帯または冷帯に属しており、熱帯に位置する国は含まれていない。	2. すべての国が、日本の本州よりも高緯度な地域に位置している。	3. オセアニアや南アメリカを含む、世界の6つの州すべてに国が分布している。	4. 南半球に位置する国の数が、北半球に位置する国の数よりも多くなっている。
問8	アフリカ大陸の最南端に位置する南アフリカ共和国の経緯度上の位置について、赤道と本初子午線を基準とした説明として正しいものはどれですか。（2018年 高知県公立入試 類似）			
	1. 赤道よりも北側の「北緯」、かつ本初子午線よりも東側の「東経」の範囲に位置する。	2. 赤道よりも南側の「南緯」、かつ本初子午線よりも西側の「西経」の範囲に位置する。	3. 赤道よりも南側の「南緯」、かつ本初子午線よりも東側の「東経」の範囲に位置する。	4. 赤道よりも北側の「北緯」、かつ本初子午線よりも西側の「西経」の範囲に位置する。
問9	緯線と経線が直角に交わる地図上で、世界の地域を緯度と経度の範囲によって区分した資料があります。中国の首都である北京が位置する範囲を説明したものとして、最も適切なものを選びなさい。（2016年 山形県公立入試 類似）			
	1. 北緯60度以上の範囲、かつ東経0度から90度の範囲	2. 北緯0度から60度の範囲、かつ西経90度から180度の範囲	3. 北緯0度から60度の範囲、かつ東経90度から180度の範囲	4. 南緯0度から60度の範囲、かつ東経90度から180度の範囲
問10	国土地理院の地形図において、リング、ミカン、ブドウなどを栽培している土地を表すために用いられる、「○（円）の中に・（点）」が描かれた地図記号が指すものはどれですか。（2026年 静岡県公立入試 類似）			
	1. 畑	2. 果樹園	3. 茶畑	4. 広葉樹林
問11	ユーラシア大陸の南部に位置し、ヨーロッパからインド北部、チベット周辺を経てインドネシアへと続く、地質学的に新しい時代に形成された険しい山脈が連なる地帯を何と呼びますか。（2016年 岡山県公立入試 類似）			
	1. 環太平洋造山帯	2. 古期造山帯	3. 安定陸塊	4. アルプス・ヒマラヤ造山帯
問12	地形図において、ある寺院から駅に向かうルートへの傾斜や標高の変化を正確に判断する方法の説明として、最も適切なものを1つ選びなさい。（2025年 宮崎県公立入試 類似）			
	1. 等高線の数値を追うことで標高の変化を確認し、等高線の密度が高い区間を傾斜が急な斜面と判断する。	2. 等高線の太さだけを確認し、太い線が集まっている場所を標高が最も低い場所と判断する。	3. 植生記号の密度を確認し、木が多く描かれている場所を最も標高が高い場所と判断する。	4. 地図上の直線距離のみを測定し、距離が長い区間ほど必ず標高差が大きいと判断する。
問13	日本の山間部の地形図を確認すると、建築用材としての需要からスギやヒノキが人工的に植えられた場所には、逆V字型（Λ）の地図記号が数多く見られます。この記号が示す「針葉樹林」の説明として、最も適切なものはどれですか。（2019年 静岡県公立入試 類似）			
	1. リングやミカン、ナシなどの果樹を栽培している土地を表している	2. カシやナラなどの葉が広く平らな樹木が密集している場所を表している	3. マツやスギなどの葉が細長い樹木が密集している場所を表している	4. 農作物を栽培するための耕地で、樹木が含まれない場所を表している
問14	標高200mの地点にあるA神社から、標高300mの地点にあるB神社までの断面図を検討します。この二地点を結ぶ直線上で、等高線が標高の高い方（山頂側）へ向かってV字型に食い込んでいる場所を通過する場合、断面図にはどのような地形が表現されますか。（2020年 北海道公立入試 類似）			
	1. 標高の変化が全くない「平坦」な地形	2. 周囲より一段高くなっている「台地」の地形	3. 途中で標高が下がる「谷」の地形	4. 途中で標高が盛り上がる「尾根」の地形