

問1	ユーラシア大陸北部のロシア領内を、東西に細長く帯状に覆うように分布している森林地帯について、その環境的な特徴を説明したものとして最も適切なものはどれですか。 （2016年 愛媛県公立入試 類似）			
	1. 降水量が極端に少ない乾燥帯に位置し、丈の短い草が広がる草原となっている。	2. 冬の寒さが非常に厳しい亜寒帯（冷帯）に位置し、針葉樹が広がっている。	3. 砂漠化の進行が問題となっている半乾燥地域であり、わずかな樹木と草原が見られる。	4. 一年中気温が高い熱帯に位置し、雨季と乾季の影響で丈の長い草と樹木が点在している。
問2	ある地域の統計資料において、月平均気温が年間を通して30度前後で一定しており、なおかつ各月の降水量が200mmから300mmを超える非常に多い数値を示している場合、その地域の自然環境や人々の生活の説明として正しいものはどれですか。 （2022年 福島県公立入試 類似）			
	1. 多種多様な常緑広葉樹が密生する熱帯雨林が広がっている	2. わずかな夏季にのみ地表の氷が溶け、苔（こけ）類が成長する	3. 乾季に備えて、地下に「カナート」と呼ばれる水路を築いて農業を行う	4. 樹木が育たないため、丈の長い草が広がる草原（サバナ）を利用して牧畜を行う
問3	地中海沿岸で見られる農業の特色について、気候条件と栽培作物の関係を説明したものとして、最も適切な記述はどれですか。 （2015年 鳥取県公立入試 類似）			
	1. 大規模な灌漑施設を整備し、夏にトウモロコシや大豆などの穀物を大量に生産する	2. 夏の豊富な降水量を利用して稲作を行い、冬の乾燥期には裏作として野菜を栽培する	3. 年間を通じて冷涼な気候を利用し、作物の栽培が困難なため乳牛の飼育を主に行う	4. 夏の乾燥に耐えられるオリーブやオレンジを夏に栽培し、降水のある冬に小麦を栽培する
問4	サウジアラビアなどの西アジア諸国で広く信仰されている宗教について、唯一神アッラーを信じ、聖地メッカへの礼拝や断食、豚肉を口にしないといった厳しい戒律を持つ宗教の名称を答えなさい。 （2016年 香川県公立入試 類似）			
	1. 仏教	2. ヒンドウ教	3. イスラム教	4. キリスト教
問5	ロシアのシベリア内陸部に位置するイルクーツクでは、冬の気温がマイナス20度を下回る一方で、夏には20度近くまで上昇します。これに対し、北極海沿岸のディクソンでは、1年の大半が氷点下で、夏でも気温が5度程度までしか上がりません。この2つの地域の植生を比較したとき、イルクーツクでは針葉樹林（タイガ）が見られるのに対し、ディクソンで樹木が育たない最大の原因として適切なものはどれですか。 （2018年 埼玉県公立入試 類似）			
	1. 夏の気温が、樹木が育成するのに必要な高さまで上がらないため	2. 北極海からの強い風が一年中吹き付けるため、背の高い樹木が折れてしまうため	3. 冬の気温が低すぎて、樹木の根が凍りついて枯れてしまうため	4. 年間の降水量が非常に少なく、樹木が育つのに十分な水分が得られないため
問6	南アメリカのアマゾン川流域などで行われている伝統的な農業について、木々を焼き払う目的と、その地域で現在発生している問題の組み合わせとして適切なものはどれですか。 （2017年 岐阜県公立入試 類似）			
	1. 木を焼いた後の灰を肥料として利用するためだが、近年は大規模な開発によって森林減少が進んでいる。	2. 乾燥した土地に水を引くための水路を確保するためだが、近年は土壌の塩類集積が問題となっている。	3. 家畜を放牧するための広大な草地を作るためだが、近年は地下水の過剰なくみ上げによる枯渇が問題となっている。	4. 収穫した作物を乾燥させるための熱源を得るためだが、近年は排気ガスによる大気汚染が問題となっている。
問7	中国とインドの老年人口（65歳以上）の割合を比較した統計において、中国は2000年以降、インドに比べてグラフの傾きが非常に急激に上昇しています。このような中国の人口動態の特徴について述べたものとして、最も適切な説明はどれですか。 （2024年 山形県公立入試 類似）			
	1. 過去の産児制限政策や医療の向上により、他国に類を見ない速さで少子高齢化が進んでいる。	2. 人口爆発を抑制したことで、若年層と老年層のバランスが一定に保たれ続けている。	3. 経済発展に伴って出生率が急上昇したため、老年人口の割合は相対的に低下している。	4. 労働力不足を解消するために若年層の流入を制限した結果、老年人口が緩やかに減少している。
問8	北アフリカなどの乾燥帯に位置する地域では、樹木が育ちにくいと、周囲にある土を固めて乾燥させた「日干しれんが」が伝統的な建材として使われてきました。このような住居において、壁を厚く作り、窓を極端に小さく設計している主な理由として正しいものはどれですか。 （2026年 山口県公立入試 類似）			
	1. 地震が発生した際に、建物が柔軟に揺れて揺れを吸収し、倒壊するのを防ぐため	2. 冬の厳しい寒さに備え、室内の暖房効率を高めるために太陽光を最大限に取り入れるため	3. 湿気がこもるのを防ぐために通気性を確保し、激しい雨による建物の腐食を避けるため	4. 日中の強い日差しを遮り、厚い壁によって室内の温度上昇を抑えるとともに、砂嵐の侵入を防ぐため
問9	北欧付近などの高緯度地域に見られる冷帯（亜寒帯）の気候の特徴について、統計データに基づいた説明として最も適切なものはどれですか。なお、この地域の典型的な地点では、1月の気温がマイナス10度近く、7月の気温が12度程度、年降水量は478.5mmとなっています。 （2023年 福岡県公立入試 類似）			
	1. 夏は乾燥して日差しが強く、冬に一定の降水がある。	2. 年平均気温は氷点下となり、一年を通して樹木が全く育たない。	3. 冬の気温が氷点下まで下がり、夏と冬の気温差（年較差）が大きい。	4. 一年中気温が高く、スコールと呼ばれる激しい雨が毎日降る。
問10	地中海沿岸などで見られるオリーブの木は、葉が小さく、表面が硬くて厚いという特徴を持っています。このような仕組みを持っている理由として正しい説明はどれですか。 （2019年 香川県公立入試 類似）			
	1. 冬の弱い日射しでも、効率よく光合成を行えるようにするため	2. 冬の厳しい寒さや積雪から、木の内部を保護するため	3. 夏の多雨時期に、葉から大量の水分を吸収しやすくするため	4. 夏の強い日差しや乾燥による、葉からの水分の蒸散を防ぐため
問11	ロシアのシベリア地方など、寒冷な気候の地域で見られる住居の工夫について述べた文として、最も適切なものはどれですか。 （2021年 大分県公立入試 類似）			
	1. 夏の厳しい暑さや湿気が室内にこもるのを防ぎ、通気性を良くするために床を高くしている。	2. 激しい雨による浸水被害を避け、床下の風通しを良くしてシロアリなどの害虫を防ぐために床を高くしている。	3. 建物の熱が地面に伝わって永久凍土が溶け、家が傾くのを防ぐために床を高くしている。	4. 冬の大量の積雪によって一階部分が埋まってしまうのを避け、出入り口を確保するために床を高くしている。