

- 問1 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）
- 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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2 高山気候が分布する地域では、低地にある熱帯気候の地域とは異なる生活様式が見られます。その背景となる気候の仕組みや特徴について述べた文として、正しいものはどれですか。（2016年 香川県公立入試 類似）
- 高山地域は海から遠く離れていることが多いため、水蒸気が届かず、一年を通して全く雨が降らない乾燥帯となる。
 - 標高が高い場所では空気が薄く気温が低くなるため、低緯度であっても一年中冷涼な気候が維持される。
 - 標高が高い地域では太陽との距離が近くなるため、低地よりも常に気温が高くなり、熱帯気候よりも過酷な暑さとなる。
 - 高山地域では常に上昇気流が発生し続けるため、平地よりも年較差が大きくなり、激しい季節の変化が生じる。
- 問3 1人あたりの年間の「生活用水」使用量について、統計上アフリカが約13立方メートルであるのに対し、ヨーロッパは約121立方メートルと10倍近い差が見られます。このような地域間の使用量格差が生まれる主な理由として、最も適切な説明はどれですか。（2023年 愛知県公立入試 類似）
- アフリカ諸国では伝統的に農業用水を生活用水としてそのまま利用する習慣があり、統計に含まれないため。
 - 工業化が進んでいる地域では、工場で使用される工業用水の大部分が生活用水としてカウントされるため。
 - 各国の経済状況に加え、上下水道などの衛生施設の整備状況が大きく影響しているため。
 - ヨーロッパでは降水量が極端に少ないため、ダムに貯めた水をすべて生活用水に割り当てているため。
- 問4 北アメリカ北部の高緯度地域において、年平均気温が約10度と低く、冬の気温が氷点下まで下がるという気候条件が生じる主な理由と、人々の生活への影響の組み合わせとして正しいものはどれですか。（2016年 千葉県公立入試 類似）
- 大陸の西側に位置し、寒流の影響で夏に気温が上がらないため、一年中厚手の毛皮を着て生活している。
 - 標高が極めて高い山岳地帯であるため空気が薄く、酸素ボンベを携帯して移動することが一般的である。
 - 高緯度で太陽の光を受ける角度が低いため冬の寒さが厳しくなり、住宅には高度な断熱材や暖房設備が必要となる。
 - 赤道に近く上昇気流が発生しやすいため年間を通じて雨が多くなり、高床式の住居が普及している。
- 問5 北半球にある地点の観測データにおいて、気温を示すグラフが夏に高く冬に低い山型の形状を示す一方で、降水量が6月から8月にかけて極端に少なく、10月から1月にかけて多くなる「V字型」の推移を示す気候区分を何といいますか。（2026年 鳥取県公立入試 類似）
- 西岸海洋性気候
 - 熱帯雨林気候
 - 地中海性気候
 - 温暖湿潤気候
- 問6 世界におけるとうもろこしの生産と流通に関する記述として、生産国が南北両半球に分散していることによる利点を含んだ正しい説明はどれですか。（2021年 神奈川県公立入試 類似）
- 南北半球で収穫時期が異なるため、世界全体で見ると一年を通じて安定的に供給することが可能になる。
 - アメリカ合衆国の生産増加率が他のどの主要生産国よりも高いため、北半球だけで世界の需要をすべて賄っている。
 - ブラジルやアルゼンチンは北半球の国々よりも緯度が高いため、冷涼な気候を利用して夏季以外に収穫を行っている。
 - 南半球のすべての国で九月が収穫期となるため、北半球の収穫が不足した際の予備として機能している。
- 問7 赤道付近の低緯度地域で見られる熱帯のうち、一年を通して気温が高いものの、降水量の多い時期とほとんど雨が降らない時期がはっきり分かれている気候を何といいますか。（2024年 沖縄県公立入試 類似）
- 熱帯雨林気候
 - サバナ気候
 - 砂漠気候
 - 地中海性気候
- 問8 南北アメリカ州の主要国であるアメリカ合衆国とブラジルは、ともにヨーロッパ諸国との歴史的なつながりからキリスト教を主に信仰していますが、伝統的な食文化には違いが見られます。宗教はキリスト教が主流であり、かつ伝統的な食文化において米を主食として取り入れている国として、最も適切な国を選びなさい。（2024年 福井県公立入試 類似）
- カナダ
 - アメリカ合衆国
 - ブラジル
 - アルゼンチン
- 問9 北半球にある都市の気候統計において、気温が最も高くなる7月から8月にかけての月間降水量が20mmを下回るほど少なく、逆に気温が下がる12月から1月にかけて降水量が100mmを超えるような山型の気温変化と谷型の降水変化を示す気候区はどれですか。（2023年 岐阜県公立入試 類似）
- 温暖湿潤気候
 - 西岸海洋性気候
 - ツンドラ気候
 - 地中海性気候
- 問10 カナダ北部をはじめとする北極圏の厳しい自然環境に適応し、伝統的に狩猟などを行って生活してきた先住民族の名称として正しいものを、次のうちから選びなさい。（2022年 岐阜県公立入試 類似）
- メスチソ
 - アボリジニ
 - イヌイット
 - マオリ
- 問11 南アメリカ大陸の言語分布に関する資料では、ブラジルではポルトガル語が、それ以外の多くの国々ではスペイン語が主に公用語として使用されていることが示されます。このような地域ごとの言語の違いを生じさせた要因として、最も適切なものはどれですか。（2025年 神奈川県公立入試 類似）
- その地域を植民地として支配していた宗主国の違い
 - 独立戦争の際に武器援助を受けた国の言語を採用したという経緯
 - アンデス山脈などの地形的障壁により、外部から伝わった言語が限定的だったため
 - 各国の主要な輸出品目が、どの言語圏の国と取引されていたかという経済的要因
- 問12 ロシアのシベリア地方における人々の生活について述べた文として、永久凍土の性質と建築の関係を正しく説明しているものはどれですか。（2025年 広島県公立入試 類似）
- 夏の間に永久凍土が融解して発生する洪水から家屋を守るため、すべての住居は移動可能なテント形式になっている。
 - 建物からの熱が地面に伝わると永久凍土が融解し、地盤が不安定になるため、杭を硬い地層まで深く打ち込んで建物を支えている。
 - 建物からの熱を利用して永久凍土をあえて融解させることで、農業用水を確保し、建物の周囲で野菜を栽培している。
 - 永久凍土は非常に硬いため、建物の基礎を浅く作ることで、夏の表面融解による地盤沈下の影響を最小限に抑えている。