

- 問1 ある統計資料において、小麦の生産量が非常に多く、かつ自給率が100%を大幅に超えているアメリカ合衆国のような国の農業の特徴について説明した文として、正しいものはどれですか。 (2021年 静岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|--|--------------------------------------|---|
| 1. 広大な土地で大型機械を利用し、低い生産コストで大量生産を行う企業的な農業である。 | 2. 灌漑施設が未発達なため、天候に左右されやすい自給的な農業が中心である。 | 3. 労働力を集約的に投入し、手作業を中心とした緻密な耕作を行っている。 | 4. 家族経営を中心とした小規模な農地で、多種類の作物を少しずつ栽培している。 |
|---|--|--------------------------------------|---|
- 問2 北アメリカ州の降水量分布を詳しく見ると、年降水量が1000mmを超える多雨地域は主にどのあたりに位置していますか。適切な説明を選んでください。 (2021年 宮城県公立入試 類似)
- | | | | |
|----------------------|-----------------|------------------|---------------|
| 1. 西経100度付近の南北に伸びる一帯 | 2. 北極海に面した大陸北端部 | 3. 南東部の沿岸や北西部の沿岸 | 4. 大陸中央部の内陸平原 |
|----------------------|-----------------|------------------|---------------|
- 問3 日本の輸入統計において、カナダからの輸入割合が約25%で最も高く、次いでアメリカ合衆国が約19%、オーストラリアが約17%となっている品目はどれですか。パンや麺類の原料として広く利用されているものを選びなさい。 (2021年 宮城県公立入試 類似)
- | | | | |
|-------|-------|-------|-----------|
| 1. 砂糖 | 2. 大豆 | 3. 小麦 | 4. とうもろこし |
|-------|-------|-------|-----------|
- 問4 アメリカ合衆国の農業において、地下水を利用した「センターピボット方式」が抱えている現代的な課題として、最も適切な説明はどれですか。 (2021年 宮城県公立入試 類似)
- | | | | |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1. 地下水の過剰な汲み上げによる、水資源の枯渇や地盤沈下の懸念 | 2. 多雨による土壌の流出と、それに伴う肥料の流亡 | 3. 手作業による労働力の確保が困難なことによる、生産コストの増大 | 4. 山岳地帯の急斜面を切り開くことによる、土砂崩れのリスク |
|----------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
- 問5 アメリカ合衆国の州別人口構成の統計において、特定の民族・系統の割合が高い地域には地理的な特徴が見られます。カリフォルニア州などの西海岸で割合が高い傾向にある「アジア系」の人々と、南東部の州で20%を超える高い割合を示す「アフリカ系」の人々の分布状況の組み合わせとして正しいものはどれですか。 (2023年 大分県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. 西海岸に多いグループ：ヒスパニック系、南東部に多いグループ：アフリカ系 | 2. 西海岸に多いグループ：アジア系、南東部に多いグループ：アフリカ系 | 3. 西海岸に多いグループ：アフリカ系、南東部に多いグループ：アジア系 | 4. 西海岸に多いグループ：アジア系、南東部に多いグループ：ヒスパニック系 |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
- 問6 アメリカ合衆国のカンザス州などにおいて、上空からの写真で円形の耕作地が並んで見える景観が生まれる理由として、最も適切な説明はどれですか。 (2018年 千葉県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1. 乳牛や山羊などの家畜が効率よく移動できるよう、放牧地の仕切りを円形に設置しているため。 | 2. 温暖多湿な気候を活かして、円形の水田を整備し、機械化された稲の二期作を大規模に行うため。 | 3. 熱帯雨林を円形に焼き払った後に残る灰を肥料として、短期間の耕作を行うため。 | 4. 自走式の散水装置が、中心部から地下水をくみ上げ、円を描くように移動しながら散水しているため。 |
|--|---|--|---|
- 問7 世界の主要な農産物統計において、アメリカ合衆国は生産量・輸出量ともに世界で極めて高いシェアを占めています。特に、家畜の飼料やバイオ燃料の原料としても広く利用され、世界の輸出量においてアメリカ合衆国が圧倒的な割合を占めている穀物はどれですか。 (2023年 山口県公立入試 類似)
- | | | | |
|------|-----------|-------|---------|
| 1. 米 | 2. とうもろこし | 3. 小麦 | 4. コーヒー |
|------|-----------|-------|---------|
- 問8 世界の物流の要所であるパナマ運河では、近年、地球環境の変化に伴う深刻な運用上の課題に直面しています。この課題の内容とその要因についての記述として正しいものはどれですか。 (2025年 静岡県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 北極海の氷が融解したことでパナマ運河を利用する船舶が激減し、運河の維持管理が困難になっている。 | 2. 降水量の減少による水源地の水位低下が、船舶の通行制限を引き起こしている。 | 3. 周辺地域での急激な森林破壊が、運河への土砂流入と水質汚染を招き、航行不能にしている。 | 4. 海水の温度上昇による海面水位の上昇が、運河のゲートの開閉を困難にしている。 |
|--|---|---|--|
- 問9 アメリカ合衆国の農業において、降水量や気温、地形といった各地域の自然環境に合わせて、その土地に最も適した農作物を栽培する仕組みを何といいますか。 (2015年 佐賀県公立入試 類似)
- | | | | |
|---------|---------|--------------|--------|
| 1. 地産地消 | 2. 適地適作 | 3. モノカルチャー経済 | 4. 二毛作 |
|---------|---------|--------------|--------|
- 問10 アメリカ合衆国において、ヒスパニックの人口割合が高い州の分布状況とその背景について述べた文として、正しいものを選択してください。 (2019年 熊本県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|---|---|
| 1. 工業が発達した北東部の州で割合が高く、ヨーロッパからの移民が最初に定住した歴史が影響している。 | 2. 広大な農地が広がる中央部の州で割合が高く、大規模な小麦農業の労働力として移住した人々が多い。 | 3. メキシコとの国境に近い南西部の州で割合が高く、地理的な近接性が移民の多さに影響している。 | 4. 綿花栽培が盛んだった南東部の州で割合が高く、かつて奴隷として連れてこられた人々の末裔が多い。 |
|--|---|---|---|
- 問11 2016年の世界貿易の統計において、輸出額が約1.5兆ドルであるのに対し、輸入額が約2.2兆ドルに達しており、輸出額よりも輸入額が大幅に上回っていることが特徴である国はどこか、次の中から選びなさい。 (2020年 秋田県公立入試 類似)
- | | | | |
|------------|-------|-------|--------|
| 1. アメリカ合衆国 | 2. 中国 | 3. 日本 | 4. ドイツ |
|------------|-------|-------|--------|
- 問12 アメリカ合衆国、カナダ、メキシコの3か国が参加する北米自由貿易協定（NAFTA）の仕組みやその影響について述べた文として、最も適切なものはどれですか。 (2018年 群馬県公立入試 類似)
- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. 加盟国間で共通の通貨を導入し、国境を越えた人の移動を完全に自由化した。 | 2. 域内の関税を撤廃することで、部品や製品の輸出入を自由にし、経済の一体化を進めた。 | 3. 東南アジア諸国との協力関係を築くため、アメリカ合衆国を中心に設立された。 | 4. 域外の国からの輸入品に対して高い関税を一律に課し、北アメリカの農業を保護した。 |
|--|---|---|--|
- 問13 メキシコの貿易状況について説明したものとして、統計上の事実に基づいた最も適切な記述はどれか、次の中から選びなさい。 (2021年 宮城県公立入試 類似)
- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. カナダは、メキシコにとってアメリカ合衆国を上回る最大の輸出相手国である。 | 2. 輸入においてアメリカ合衆国が占める割合は、輸出において占める割合よりも高い。 | 3. 輸出額の8割以上をアメリカ合衆国が占めており、特定の国への依存度が極めて高い。 | 4. メキシコの貿易相手国は、地理的に近い南アメリカ州の国々が上位を独占している。 |
|---|---|--|---|

答え合わせ・解説

問1	答え 1 広大な土地で大型機械を利用し、低い生産コストで大量生産を行う企業的な農業である。	高い自給率と膨大な輸出量を両立させている国々の多くは、企業の穀物農業を行っています。これは広大な土地に資本を投下して機械化を進めることで、効率的に大量の穀物を生産する仕組みです。小規模な家族経営や手作業中心の集約的な農業とは対照的な、大規模農業の形態を指します。
問2	答え 3 南東部の沿岸や北西部の沿岸	北アメリカ大陸では、メキシコ湾からの湿った空気の影響を受ける南東部や、偏西風が山脈にぶつかる北西部の沿岸部で降水量が多くなり、1000mmを超える地域が見られます。一方で、大陸内部や南西部の内陸側は降水量が少なくなる傾向があります。
問3	答え 3 小麦	日本の小麦は自給率が低く、輸入の約4割以上をカナダとアメリカ合衆国の北米2カ国が占めています。広大な土地を利用した大規模な機械化農業が行われている北米地域は、日本にとって重要な食料供給源となっています。
問4	答え 1 地下水の過剰な汲み上げによる、水資源の枯渇や地盤沈下の懸念	センターピボット方式で利用される地下水は、数万年前の雨水が蓄積した「化石地下水」と呼ばれるものであり、自然に補充されるスピードが非常に遅いのが特徴です。大規模な開発によって、雨などによる自然補給量を上回るペースで汲み上げが続けられているため、地下水位の大幅な低下や将来的な枯渇が深刻な社会問題となっています。
問5	答え 2 西海岸に多いグループ：アジア系、南東部に多いグループ：アフリカ系	アメリカ合衆国では、歴史的背景や地理的要因により、民族・系統ごとの居住地域に偏りが見られます。アジア系の人々は、アジア諸国から海を隔てて近い位置にあるカリフォルニア州などの西海岸に多く分布する傾向があります。これに対し、アフリカ系の人々は、かつて奴隷として連れてこられ、綿花栽培などのプランテーション農業に従事させられた歴史的経緯から、現在も南東部の州で高い割合を占めています。
問6	答え 4 自走式の散水装置が、中心部から地下水をくみ上げ、円を描くように移動しながら散水しているため。	センターピボット方式と呼ばれるこの灌漑システムは、地下水をくみ上げるポンプを中心として、車輪がついた長い散水パイプが自動で回転する仕組みになっています。そのため、散水範囲が正確な円形となり、結果としてパッチワークのような円形の農地が並ぶ独特の景観が形成されます。近年では、この大規模な灌漑による地下水の枯渇が深刻な環境問題となっています。
問7	答え 2 とうもろこし	アメリカ合衆国は世界最大の農業国の一つであり、特に中央平原の「コーンベルト」と呼ばれる地域でこの作物を大量に生産しています。統計上、アメリカ合衆国は世界全体の生産量の約3割、輸出量の約3割から4割を占めることがあり、国際的な価格決定に大きな影響を与えています。小麦も生産・輸出ともに多いですが、輸出シェアの高さや飼料・燃料としての多目的利用という点では、とうもろこしがより顕著な特徴を示します。
問8	答え 2 降水量の減少による水源地の水位低下が、船舶の通行制限を引き起こしている。	パナマ運河の運用には、船を昇降させるための膨大な量の淡水が必要です。この水は主に周辺の降水によって蓄えられた湖から供給されていますが、近年の異常気象（エルニーニョ現象など）によって降水量が不足し、湖の水位が低下する事態が発生しています。その結果、一度に通過できる船の重さや、1日に通過できる隻数を制限せざるを得なくなり、国際的な物流の停滞や運送コストの上昇を招いています。
問9	答え 2 適地適作	アメリカ合衆国では、年降水量500mmのラインとされる西経100度の経線を境に、東側の湿潤な地域ではトウモロコシや大豆、西側の乾燥した地域では小麦の栽培や放牧というように、自然環境に応じた合理的な作付けが行われています。
問10	答え 3 メキシコとの国境に近い南西部の州で割合が高く、地理的な近接性が移民の多さに影響している。	アメリカ合衆国の民族構成において、ヒスパニックはアフリカ系（黒人）を抜いて最大のマイノリティとなっています。特にメキシコと国境を接するカリフォルニア州、アリゾナ州、ニューメキシコ州、テキサス州といった南西部の地域は、スペイン語圏であるラテンアメリカ諸国からの物理的な距離が近いため、ヒスパニックの居住密度が非常に高くなっています。
問11	答え 1 アメリカ合衆国	アメリカ合衆国は世界最大の消費市場であり、旺盛な国内需要を背景に、中国などの海外から多くの製品を輸入しています。そのため、主要先進国の中でも輸入額が輸出額を大きく上回る「貿易赤字」の状態が続いていることが、統計上の大きな特徴となっています。
問12	答え 2 域内の関税を撤廃することで、部品や製品の輸出入を自由にし、経済の一体化を進めた。	NAFTAは自由貿易の推進を目的としており、関税を撤廃することで3か国間の分業体制が進みました。例えば、アメリカの企業が労働賃金の安いメキシコに工場を建設し、生産した製品を再びアメリカへ無関税で輸出するといった動きが活発になりました。共通通貨の導入などは欧州連合（EU）で見られる特徴であり、NAFTAにはありません。
問13	答え 3 輸出額の8割以上をアメリカ合衆国が占めており、特定の国への依存度が極めて高い。	メキシコの貿易構造をみると、輸出先としてアメリカ合衆国が81.3%と圧倒的なシェアを占めています。輸入においてもアメリカ合衆国は46.5%で1位ですが、輸出の方がより特定の国（アメリカ合衆国）に集中しているという特徴があります。このため、アメリカ合衆国の景気変動がメキシコ経済に与える影響が非常に大きくなっています。