九州地方

名前

問1　宮崎県などの温暖な地域で見られる、ビニールハウスや温室などの施設を利用して、本来の時期よりも野菜の栽培時期を早める工夫を何といいますか。（2017年 埼玉県公立入試 類似）

1. 露地栽培
2. 抑制栽培
3. 促成栽培
4. 近郊農業

問2　宮崎県の自然環境と産業の特徴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 東京都公立入試 類似）

1. 北部の山地から南へ流れる河川によって平野が形成されており、温暖な気候を背景に近年はITシステム開発企業なども立地している。
2. 県庁所在地の人口が100万人を超えており、九州地方の政治・経済の中枢として、主に自動車産業の工場が平野部に集中している。
3. 複雑に入り組んだリアス海岸が北部に広がっており、冷涼な気候を活かしたリンゴの栽培が平野部で盛んに行われている。
4. 県全体が火山灰の降り積もった広大な台地に覆われており、大規模な機械化による小麦の生産とIT産業の集積が特徴である。

問3　九州地方南部のシラス台地において、古くから水田稲作ではなく、サツマイモなどの畑作や畜産業が盛んに行われてきた理由として、土壌の性質から説明したものとして適切なものはどれですか。（2020年 静岡県公立入試 類似）

1. 地盤が非常に軟弱であり、重い農機具を利用した大規模な耕作に適さなかったため。
2. 火山噴出物でできた地層は水はけが非常に良く、水田に必要な水を貯めておくことが難しかったため。
3. 土壌に塩分が多く含まれており、稲の成長を阻害する性質を持っていたため。
4. 標高が高く気温が低いため、熱帯性の作物である稲の栽培が困難だったため。

問4　土地の条件に応じた人々の生活の工夫について、南九州のシラス台地における水利用の特徴を正しく説明しているものはどれですか。（2024年 福井県公立入試 類似）

1. 地表の土壌が非常に硬く掘削が困難なため、遠方の河川から「疎水」と呼ばれる長い水路を引いて水を確保した。
2. 土地が非常に平坦で水が滞留しやすいため、住居を高く盛り土した「輪中」のような構造の中に井戸を掘った。
3. 火山灰が堆積した層は水分を保持しにくいため、地下数十メートルの帯水層まで届く深い井戸が作られた。
4. 水田稲作に適した粘土質の土壌が広がっているため、ため池を各地に作り、網の目のような用水路を張り巡らせた。

問5　九州地方の西側に位置する東シナ海には、大陸から続く平坦な海底が広がっています。このような、一般に水深が200mよりも浅い海底地形を何と呼びますか。（2016年 岡山県公立入試 類似）

1. 海溝
2. 大陸棚
3. 海盆
4. 砂州

問6　地形図において大規模なくぼ地として示される地形で、火山の噴火活動によって形成された円形や馬蹄（ばてい）形の地形を何といいますか。（2020年 群馬県公立入試 類似）

1. 盆地
2. カルデラ
3. 火口
4. 扇状地

問7　ある都市の統計において、第3次産業の就業者割合が約84.5%と非常に高く、65歳以上の高齢者割合も約31.0%に達している場合、その都市の産業特性として考えられる内容を次の中から選びなさい。（2019年 佐賀県公立入試 類似）

1. 大都市圏のベッドタウンとして機能しており、都心部へ通勤する会社員が多いため、夜間人口が昼間人口を大きく上回っている。
2. 高速道路のインターチェンジ付近に半導体工場などの工業団地が形成されており、製造業に従事する第2次産業の割合が高い。
3. 温泉などの観光資源を基盤とした宿泊業・サービス業が産業の主軸となっており、観光に従事する人々が産業の大部分を占めている。
4. 平野部において高度に機械化された稲作が行われており、周辺自治体に比べて第1次産業の就業者数が突出している。

問8　宮崎県などで盛んな、ビニールハウスなどの施設を用いて作物の成長を早める「促成栽培」において、冬から春にかけての時期に出荷を集中させる主な理由として最も適切なものはどれですか。（2020年 静岡県公立入試 類似）

1. 春先の害虫被害を避けるために、収穫時期をあえて市場の需要が低い時期にずらすため
2. 冬の寒さを利用して作物の品質を向上させ、他の農産物との差別化を図るため
3. 他地域からの入荷量が少なく市場価格が高い時期に供給し、農家の利益を高めるため
4. 他地域からの入荷量が多く市場価格が安定している時期に供給し、販売量を増やすため

問9　九州地方南部に位置する鹿児島県の大隅半島などには、「シラス台地」と呼ばれる火山灰が厚く堆積した地形が広がっています。この地域で肉用牛や豚などの畜産業が盛んになった地理的な背景として、最も適切な説明はどれですか。（2024年 東京都公立入試 類似）

1. 火山灰に含まれる特殊な鉱物資源が家畜の飼料として最適であり、周辺の県からも家畜が集まるようになった。
2. シラスは非常に水はけが良く、水田稲作に必要な水を保持しにくかったため、土地を広く活用できる畜産が発展した。
3. シラス台地は標高が高く一年中冷涼な気候であるため、暑さに弱い肉用牛の飼育に適した環境であった。
4. 広大な台地をすべて森林にする計画があったが、火山ガスの影響で樹木が育たず、やむを得ず畜産に転換した。

問10　日本の畜産業において「宮崎牛」に代表されるような取り組みが行われている理由を、市場の状況から説明したものとして正しいものはどれですか。（2023年 福島県公立入試 類似）

1. 外国産の肉よりも価格を安く設定し、低所得者層向けの市場を開拓するため。
2. 国内の肉の消費量が急激に減少したため、生産量を減らして希少価値を高めるため。
3. 安価な外国産の肉の輸入増加に対し、品質の向上による差別化で対抗するため。
4. すべての国内産の肉を同じ名称で統一し、消費者が選びやすくするため。

問11　九州地方にある阿蘇山は、中央部が円形に大きく窪んだ特殊な地形を持っています。火山活動によって火山灰や溶岩が大量に噴き出したあと、その場所が陥没してできたこのような大規模な窪地を何と呼びますか。（2022年 愛媛県公立入試 類似）

1. リアス海岸
2. カルデラ
3. シラス台地
4. 扇状地

問12　九州の南東部に位置する県で、黒潮の影響を受けた温暖な気候を利用し、ピーマンなどの野菜を通常の時期より早く出荷する促成栽培や、肉用牛の飼育を中心とした畜産が盛んな県はどこか。（2019年 北海道公立入試 類似）

1. 熊本県
2. 鹿児島県
3. 高知県
4. 宮崎県

問13　日本の都道府県の統計において、長崎県は群馬県と比較すると、面積は約1.5倍小さく、児童数も約3万人少ない状況にあります。しかし、小学校の数に関しては、群馬県の316校に対し、長崎県は343校と上回っています。長崎県において、面積や児童数が少ないにもかかわらず、小学校の数が多くなっている理由として最も適切な説明を選んでください。（2018年 岩手県公立入試 類似）

1. 複雑な海岸線や多くの離島を抱えており、島々に住む児童のために学校を分散して配置する必要があるから。
2. 山地が多いため、一つの学校に集まることが困難で、小さな集落ごとに学校を建設しているから。
3. 人口密度が全国的に見ても非常に高く、都市部に多くの小学校を設置しなければならないから。
4. 歴史的な背景から私立小学校の数が非常に多く、公立小学校と合わせて全体の数を押し上げているから