

問1 周囲を陸地に囲まれ、海水が入れ替わりにくいいため、環境保全が強く求められる水域を何という？

1. 閉鎖性水域                      2. 赤潮                      3. 青潮                      4. 富栄養化

問2 沖縄県のように一年を通して気温が高く、冬でも温暖な気候区分を何という？

1. 乾燥帯                      2. 亜熱帯                      3. 温帯                      4. 冷帯

問3 潮の満ち引きの差が非常に大きく、干潮時に広大な砂泥の平原が現れる地形を何という？

1. ラグーン                      2. 干潟                      3. リアス海岸                      4. 砂州

問4 有明海の豊かな栄養分と潮位差を利用して行われる、日本一の生産量を誇る養殖産業を何という？

1. 牡蠣                      2. 真珠                      3. 帆立貝                      4. 海苔

問5 筑紫平野などで見られる、水不足を防ぐために網の目状に掘られた水路網を何という？

1. 三角州                      2. 扇状地                      3. 盆地                      4. クリーク

問6 熊本県で栽培が盛んな、畳の材料として使われる植物を何という？

1. みかん                      2. さとうきび                      3. 茶                      4. い草

問7 長崎県などに見られる、海岸線が複雑に入り組んだ地形で、天然の良港が多く作られる地形を何という？

1. 砂浜海岸                      2. 珊瑚礁海岸                      3. リアス海岸                      4. 海岸平野

問8 1914年の大規模な噴火により、桜島が地続きになった半島を何という？

1. 大隅半島                      2. 能登半島                      3. 房総半島                      4. 紀伊半島

問9 九州地方において、経済や交通の中心地として発展しており、政令指定都市にも指定されている福岡県の県庁所在地を何という？

1. 福岡市                      2. 熊本市                      3. 鹿児島市                      4. 北九州市

問10 鹿児島県の種子島にあり、日本のロケット打ち上げなどを行っている施設を何という？

1. 種子島宇宙センター                      2. 筑波宇宙センター                      3. 相模原キャンパス                      4. 内之浦宇宙空間観測所

問11 火山活動によって山頂付近が陥没してできた巨大なくぼ地を何という？

1. カルデラ                      2. 溶岩台地                      3. 円錐火山                      4. 火口原

問12 江戸時代、幕府が長崎に設けた貿易の窓口を何という？

1. 堺                      2. 平戸                      3. 出島                      4. 長崎

問13 筑紫平野のように温暖な気候を生かして、同一の耕地で一年に二種類の作物を栽培することを何という？

1. 抑制栽培                      2. 二毛作                      3. 近郊農業                      4. 促成栽培

問14 大分県で活用されている、地下の熱を利用して電気を作る発電方法を何という？

1. 水力発電                      2. 地熱発電                      3. 太陽光発電                      4. 火力発電

問15 宮崎県や鹿児島県にまたがる、険しい山々が連なる地域を何という？

1. 木曾山脈                      2. 九州山地                      3. 奥羽山脈                      4. 飛騨山脈

## 答え合わせ・解説

問1	<b>答え 1</b> 閉鎖性水域	このような場所を閉鎖性水域と呼びます。河川から流れ込む生活排水や肥料成分などが蓄積しやすく、赤潮の発生や水質の悪化が起こりやすい特徴があります。そのため、環境を守るためには周辺自治体や住民が協力して汚染を減らす努力が不可欠です。
問2	<b>答え 2</b> 亜熱帯	亜熱帯は熱帯と温帯の中間に位置する気候帯です。沖縄県では、この温暖な気候を利用して、パイナップルやさとうきびなどの熱帯・亜熱帯性作物の栽培が行われています。冬でも霜が降りにくいいため、冬野菜の出荷なども盛んです。
問3	<b>答え 2</b> 干潟	このようにして現れる地形を干潟と呼びます。干潟は河川から運ばれてくる有機物が多く含まれるため、非常に豊かな栄養分があります。そのため、魚介類や貝類、渡り鳥など多くの生物にとって重要な生息・繁殖場所となっています。
問4	<b>答え 4</b> 海苔	この独特な環境を利用して、支柱を立てて網を張る「支柱式養殖」などが盛んに行われており、海苔の生産量は全国でもトップクラスを誇ります。
問5	<b>答え 4</b> クリーク	クリークは、田んぼの間に網の目状に掘られた水路のことです。貯水池としての機能を持つだけでなく、周辺の農地へ水を運んだり、排水を行ったりする重要な農業用水路として利用されてきました。
問6	<b>答え 4</b> い草	い草は、畳の表面を覆うゴザの部分に使用される植物です。熊本県はい草の国内生産シェアの大部分を占めており、特に八代地方での栽培が有名です。
問7	<b>答え 3</b> リアス海岸	長崎県の海岸で見られる特徴的な地形であり、入り江が深く入り組んでいます。山が海に落ち込んでいるため平地は少ないですが、入り江は波が穏やかであるため、古くから天然の良港として船の停泊に利用されてきました。
問8	<b>答え 1</b> 大隅半島	1914年（大正3年）に起きた大噴火では、凄まじい量の溶岩が流出しました。この溶岩流によって、それまで海峡であった部分が埋め立てられ、桜島は東側に位置する大隅半島と物理的に繋がりました。これにより桜島は島ではなくなった経緯があります。
問9	<b>答え 1</b> 福岡市	政令指定都市に指定されており、九州の政治・経済・文化の中心的な役割を担っています。特に福岡空港が市街地から近く、交通の利便性が非常に高い点や、アジア諸国に近い立地からビジネスの拠点として重要視されています。
問10	<b>答え 1</b> 種子島宇宙センター	種子島宇宙センターは、ロケットの発射実験や人工衛星の打ち上げを行う日本の宇宙開発の中核施設です。海に面しているため、ロケット打ち上げの際にも安全が確保しやすく、地理的に非常に適した場所にあります。
問11	<b>答え 1</b> カルデラ	阿蘇山に見られる世界最大級のカルデラは、非常に広い面積を誇ります。このくぼみの中には集落や農地が存在し、人々が生活を送っているのが大きな特徴です。カルデラ内には温泉が湧き出ることも多く、観光資源としても重要です。
問12	<b>答え 3</b> 出島	江戸時代の長崎港内に作られた扇形の人工島です。後にオランダ商館が置かれ、鎖国中でありながらオランダとの貿易の窓口として唯一機能しました。西洋の医学や科学技術などがここから日本へ伝えられ、近代化のきっかけとなりました。
問13	<b>答え 2</b> 二毛作	二毛作とは、主に夏から秋にかけて水稻（お米）を栽培し、その後の冬から春にかけて小麦や大麦などを栽培する農法のことです。土地を一年中有効に利用することで、農家の収益向上や食糧供給の安定に大きく寄与してきました。
問14	<b>答え 2</b> 地熱発電	地熱発電は、地下から取り出した蒸気力でタービンを回して発電する仕組みです。環境に優しく、天候に左右されずに安定して発電できる再生可能エネルギーとして注目されています。
問15	<b>答え 2</b> 九州山地	九州山地は、宮崎県と鹿児島県の県境付近に広がる山脈で、九州の「屋根」のような存在です。地形が非常に険しいため平地が少なく、人々の居住地は主に沿岸部に集中しています。