

問1 日本の諸地域の雨温図を比較した際、年平均気温が15度前後であり、かつ年間降水量が1100mm程度と他の地域に比べて極端に少ない数値を示す地域に該当する気候区分を選びなさい。（2024年 和歌山公立入試 類似）

1. 瀬戸内の気候 2. 日本海側の気候 3. 太平洋側の気候 4. 南四国の気候

問2 川が山地から平地に流れ出る谷口付近において、上流から運ばれてきた砂や礫（小石）が堆積して形成された扇形の地形を扇状地と呼びます。この地形の斜面において、水田よりも果樹園としての利用が一般的である理由は何ですか。（2026年 福島公立入試 類似）

1. 砂や礫が堆積して層を成しているため、水はけが非常に良いから 2. 標高が非常に高く、平地よりも気温が低いため稲作に適さないから 3. 地表付近に常に水が湧き出ており、果樹の根が腐りにくいから 4. 周囲が山に囲まれており、稲の生育に必要な日照時間が不足しているから

問3 日本各地には、過去に発生した大規模な地震や津波の被害状況、あるいは避難の教訓を後世に伝えるために設置された石碑が数多く存在します。国土地理院がこれらの位置を地図上で示すために新設した地図記号の名称として、最も適切なものはどれですか。（2024年 広島公立入試 類似）

1. 自然災害伝承碑 2. 指定緊急避難場所 3. 重要文化的景観 4. 史跡・名勝・天然記念物

問4 アフリカ大陸を流れるナイル川と、日本の信濃川の「河口からの距離」と「標高」の関係を比較したとき、日本の河川に見られる傾向を説明したものとして正しいものはどれですか。（2017年 広島公立入試 類似）

1. 信濃川はナイル川に比べて、短い距離の間で標高が急激に変化している。 2. ナイル川は信濃川に比べて、短い距離の間で標高が急激に変化している。 3. 信濃川はナイル川に比べて、河口から上流までの距離が長く、傾斜が緩やかである。 4. 信濃川とナイル川を比較すると、どちらも標高の変化に大きな差は見られない。

問5 日本周辺の海底地形において、水深が約200メートルまでの平坦な広がりを持つ「大陸棚」の特徴として、水産業の観点から最も適切な説明はどれですか。（2024年 和歌山公立入試 類似）

1. 太陽光が海底付近まで届きやすくプランクトンが豊富であるため、好漁場になりやすい 2. 水深が数千メートルに達し、プレート沈み込みによって深い溝になっているため、深海魚の宝庫である 3. 海底からマグマが噴き出し山脈のように連なっているため、魚が産卵する場所がない 4. 水温が極めて低く光が全く届かないため、プランクトンの増殖が抑えられ透明度が高い

問6 各自治体が作成しているハザードマップの活用方法や目的として、最も適切な説明はどれですか。（2017年 山口公立入試 類似）

1. 自然災害による被害の予測範囲を確認し、適切な避難場所や避難経路を事前に把握しておくため。 2. 過去に発生した災害の復旧費用を算出し、住民に負担を求めるための基礎資料とするため。 3. 地価が高い地域の災害リスクをあえて伏せることで、都市開発を円滑に進めるため。 4. 災害発生時に警察や消防が使用する専用の通信ルートを住民に知らせるため。

問7 地形図において、茶畑の地図記号が等高線の間隔が比較的狭い場所に多く描かれていることがあります。このような地形が茶の栽培に適している理由として、最も適切な説明はどれですか。（2020年 兵庫公立入試 類似）

1. 傾斜地は水はけが良く、根腐れを防ぐことができるため。 2. 傾斜地は冷たい空気が溜まりやすく、害虫の発生を抑えられるため。 3. 傾斜地は日照時間が短いため、茶の葉の乾燥を防ぐことができるため。 4. 傾斜地は地力が強く、肥料を施す必要がないため。

問8 日本の各地で見られる台地の土地利用と、その歴史的背景を述べた文として、最も適切なものはどれですか。（2024年 香川公立入試 類似）

1. 標高が高く水の確保が困難であったため、明治時代以降に大規模な用水路が建設されるまで、開墾が進まず原野のまま残された場所が多い。 2. 周囲に比べて標高が低く浸水被害を受けやすいため、農業には利用されず、主に防災機能を備えた公園や公共施設として整備されてきた。 3. 常に周囲の山から水が流れ込んでくる地形であるため、特別な灌漑設備を整えることなく、古くから広大な水田地帯として発展してきた。 4. 地表面の起伏が激しいため、機械を利用した大規模な農業には適さず、小規模な家庭菜園や牧場としてのみ利用されてきた。

問1 山地が海に迫り、平地の少ない地域において、山を削って大規模な住宅地（ニュータウン）を造成し、そこで発生した大量の土砂を沿岸部へ運んで海面を埋め立てる開発手法について、その目的として最も適切な説明を選びなさい。（2023年 石川公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1. 限られた土地を有効活用し、居住空間の確保と港湾・工業用地の拡張を同時に進めるため | 2. 削った山にダムを建設して水を防ぎ、埋め立てた土地をすべて農地に変えるため | 3. 古い市街地の建物を高層化する再開発において、地盤を固めるための土砂を確保するため | 4. 干拓によって海面下となった土地を、山から削り出した土砂で元の高さに戻すため |
|---|---|---|--|

問2 中央高地において、年間降水量が少なく、かつ夏と冬の気温差が大きくなる理由として、地形的な要因から説明したものとして正しいものを次の中から選びなさい。（2020年 鳥取公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 周囲を高い山脈に囲まれており、湿った空気が遮られるとともに、海からの風による気温調節機能が働かないため。 | 2. 標高が非常に高いため、上昇気流が発生しにくく雲ができない一方で、太陽との距離が近いため。 | 3. 盆地特有の地形でヒートアイランド現象が加速し、上昇気流が常に発生して乾燥した空気が引き込まれるため。 | 4. 偏西風が山脈にぶつかることでフェーン現象が年中発生し、湿度が下がるとともに気温が急激に上昇するため。 |
|---|---|---|---|

問3 奥行きのある湾と小さな岬が交互に連続する複雑な海岸線を持つ地域では、古くからその地形を利用した人々の暮らしが見られます。このような海岸地形の成立過程とその利用について述べた文として、正しいものを選びなさい。（2020年 香川公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|---|---|
| 1. 山地が沈水することで複雑な入江が形成されており、波の影響が少ないため、カキやワカメなどの養殖が盛んである。 | 2. 波の侵食によって平坦な段差が作られており、津波の被害を避けるための集落や畑として利用されている。 | 3. 川から運ばれた土砂が河口に堆積して平地が形成されており、水はけの良さを活かした都市開発が進んでいる。 | 4. 沿岸流によって運ばれた砂が湾の入り口を塞ぐように堆積しており、景勝地として観光資源に活用されている。 |
|--|---|---|---|

問4 日本の冬の気候において、日本海側の地域で世界的に見ても非常に多くの降雪が見られる理由を説明した次の文の空欄にあてはまる用語を答えなさい。「シベリア大陸から吹く冷たく乾燥した季節風が、日本海を流れる（ ）の上を通過する際、海面から大量の水蒸気を補給して湿った空気へと変化し、それが日本の山脈にぶつかることで雪を降らせる。」（2021年 鹿児島県公立入試 類似）

- | | | | |
|------------|------------|-------------|------------|
| 1. 暖流の対馬海流 | 2. 暖流の日本海流 | 3. 寒流のリマン海流 | 4. 寒流の千島海流 |
|------------|------------|-------------|------------|

問5 日本の諸都市の気候を比較したとき、年平均気温が14.9度であり、12月と1月の降水量が他の月と比べて際立って多くなる特徴を持つ都市として、最も適切なものはどれですか。（2019年 埼玉県公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| 1. 鳥取市 | 2. 那覇市 | 3. 大分市 | 4. 松山市 |
|--------|--------|--------|--------|

問6 国土地理院が発行する2万5千分の1の地形図において、歴史資料館や美術館といった文化施設を示すために用いられる「博物館」の地図記号は、ある建物の特徴をモチーフに作られています。そのモチーフと記号が表す施設の組み合わせとして正しいものはどれですか。（2019年 愛知公立入試 類似）

- | | | | |
|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 1. 建物の正面入口の形状を模した、博物館・美術館 | 2. 開いた本の形状を模した、図書館・科学館 | 3. 交差する警棒の形状を模した、警察署・交番 | 4. 測量に用いる櫓の形状を模した、歴史資料館 |
|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|

問7 2万5千分の1地形図において、地図記号として「果樹園」「荒地」「針葉樹林」が点在し、主要な道路に沿って家屋を表す黒い四角形が細長く連続して分布している地域があります。このような、道路や水路などの交通路に沿って家屋が列状に並んで成立した集落の形態を何と呼びますか。（2016年 長崎県公立入試 類似）

- | | | | |
|-------|-------|--------|---------|
| 1. 路村 | 2. 散村 | 3. 門前町 | 4. 条里集落 |
|-------|-------|--------|---------|

問8 日本の海岸線の特徴を説明した資料において、山地が海に面し、複雑な凹凸を持つ海岸地形の形成理由を説明したものとして、正しい記述を選択してください。（2020年 高知公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 地殻変動による土地の沈降や海面上昇によって、山地の谷の部分に海水が入り込んだ。 | 2. 河川から運ばれてきた大量の土砂が河口付近に堆積し、平坦な土地が海へ突き出した。 | 3. 沿岸流によって運ばれた砂が湾の入り口をふさぐように長くたまり、細長い地形を作った。 | 4. 浅い海を堤防で囲い込み、ポンプで海水を排水することで陸地へと造り替えた。 |
|--|--|--|---|

問1 千葉県銚子市のような沿岸部の地域において、想定される津波の浸水の深さを数値や色分けで地図上に示し、避難所の位置を明記した資料が活用されています。このような資料が作成されている主な目的として、最も適切なものはどれか。（2021年 香川公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|--|--|
| 1. 自然災害による被害を予測し、安全な避難場所や経路を住民に周知して防災に役立てるため | 2. 地域の観光名所や特産品を紹介し、外部からの観光客を増やすための広報活動を行うため | 3. 土地の価格や利用状況を調査し、公正な取引や適切な課税を行うための基準とするため | 4. 歴史的な街並みや文化遺産を保護し、地域の景観を維持するための規制を周知するため |
|--|---|--|--|

問2 東北地方の三陸海岸のように、山地が沈水して形成された複雑に入り組んだ海岸線では、津波の被害が非常に大きくなる傾向があります。この地形の名称と、被害が拡大する理由の組み合わせとして正しいものはどれですか。（2021年 佐賀公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|---|--|
| 1. リアス海岸と呼ばれ、狭い湾の奥に向かうほど津波のエネルギーが集中して波が高くなるため。 | 2. カルスト地形と呼ばれ、地下に空洞が多いために地盤沈下が発生し、浸水が長引くため。 | 3. 砂丘海岸と呼ばれ、遮るものがない平坦な地形が続くため、波が内陸深くまで到達するため。 | 4. 干拓地と呼ばれ、もともと海であった場所を埋め立てているため、排水が困難になるため。 |
|--|---|---|--|

問3 日本の河川は、世界の主要な河川と比較して長さが短く勾配が急であるという特徴があります。このような日本の地形において、島根県などの山間部に設置される「多目的ダム」が果たす役割として、最も適切な説明はどれですか。（2020年 鳥取公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--|---|--|
| 1. 梅雨や台風などの気象災害時に、ダムで一時的に貯水して河川の流量を調節することで下流の洪水を防ぎ、同時に落差を利用した水力発電を行う。 | 2. 山地からの土砂流出を食い止めることを専門とし、下流の河床が上昇して氾濫しやすくなるを防ぐ。 | 3. 渇水期に河川の塩分濃度が上がるのを防ぐために、河口付近に設置して海水の逆流を遮断し、農業用水を確保する。 | 4. 河川の落差を解消して内陸部まで大型船が航行できるようにし、水上輸送による物流網を形成する。 |
|---|--|---|--|

問4 山形県などの豪雪地帯では、和歌山県などの温暖な地域と異なり、電話ボックスのような公共施設の入り口に数段の階段を設置し、地面より高い位置に扉を設ける工夫が見られます。このような構造にする目的として、最も適切なものはどれですか。（2016年 和歌山公立入試 類似）

- | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 1. 冬の積雪によって入り口がふさがってしまうのを防ぐため | 2. 地面からの冷気が直接伝わることによる、機器の凍結を防ぐため | 3. 夏場の湿気がこもらないように、床下の風通しを良くするため | 4. 大雨による浸水被害から、内部の通信設備を守るため |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|

問5 日本の地形的特徴である「フォッサマグナ」に関する説明として、地質学的な背景を踏まえたものとして最も適切なものを選びなさい。（2018年 静岡公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1. 日本列島を東西に二分する巨大な溝状の地形で、その西の縁は糸魚川―静岡構造線と呼ばれている。 | 2. 関東地方から九州地方までを貫く日本最大の断層であり、日本アルプスなどの高山を形成する原因となった。 | 3. 東北地方の中央を南北に走る脊梁山脈であり、日本海側と太平洋側の気候を分ける境界となっている。 | 4. シベリア大陸から切り離された日本列島が、太平洋の海洋プレートに押されて隆起してできた広大な台地である。 |
|--|--|---|--|

問6 渋谷駅の東口地下など、日本の都市部では大規模な「雨水貯留施設」が建設されています。この施設が果たす役割として正しい説明はどれですか。（2021年 群馬県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 大雨の際に雨水を一時的に貯め、下水道や河川へ水が一気に流れ込むのを抑えて浸水被害を防ぐ。 | 2. 蓄えた雨水を高度に浄水処理し、災害時に飲料水が不足した際の供給源として活用する。 | 3. 貯めた雨水を地下深くに注入することで、都市部で深刻化している地盤沈下をくい止める。 | 4. 地下鉄の運行によって発生する熱を冷却するために、冷たい雨水を地下トンネル内に循環させる。 |
|---|---|--|---|

問7 ある日本の都市の気象統計において、年平均気温が約18℃、年降水量が約1250mmであり、7月から8月にかけて気温が最も高く、6月と9月から10月にかけて降水量の山が二つある場合、この都市の冬（12月～2月）の気候の仕組みとして適切なものはどれですか。（2024年 千葉県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--------------------------------------|---|
| 1. 北西からの季節風が山脈を越えて吹き下ろすため、乾燥した晴天の日が多くなる。 | 2. 北東から吹く冷たく湿った気流（やませ）の影響で、気温が上がらず雨が降りやすくなる。 | 3. 暖流である日本海海流の上を通る湿った季節風により、大量の雪が降る。 | 4. 赤道付近で発生する熱帯低気圧が頻繁に通過するため、夏よりも降水量が多くなる。 |
|--|--|--------------------------------------|---|

問1 2065年の日本における人口の将来推計では、高齢化率が38.4%に達すると予測されています。このような社会の到来がもたらす課題と、その背景にある人口構造の変化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 千葉県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|---|---|
| 1. 年少人口の割合が増加に転じるため、待機児童問題の解決が最優先事項となる | 2. 高齢化率が3分の1を超える一方で、総人口は増加し続けるため食料自給率が低下する | 3. 働く世代である生産年齢人口の割合が低下し、年金や医療などの社会保障制度を維持するための負担が増大する | 4. 高齢化率が2000年比で3倍以上に急増するため、都市部から地方への若者の移住が強制的に進められる |
|--|--|---|---|

問2 天井川の形成プロセスとその背景にある要因について述べた文として、最も適切なものはどれですか。（2017年 静岡県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|---|---|
| 1. 河口付近で波の作用により砂が溜まり、川の流れがせき止められて水位が上昇した。 | 2. 大規模な地殻変動によって、河川が流れている範囲の地盤だけが局地的に隆起した。 | 3. 上流から運ばれた土砂による川底の堆積と、人間による堤防の積み増しが繰り返された。 | 4. 河川の浸食作用が強まったことで周囲の土地が削られ、相対的に川の位置が高くなった。 |
|---|---|---|---|

問3 日本の海岸線の特徴を説明した資料において、山地が海に面し、複雑な凹凸を持つ海岸地形の形成理由を説明したものとして、正しい記述を選択してください。（2020年 高知公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 地殻変動による土地の沈降や海面上昇によって、山地の谷の部分に海水が入り込んだ。 | 2. 河川から運ばれてきた大量の土砂が河口付近に堆積し、平坦な土地が海へ突き出した。 | 3. 沿岸流によって運ばれた砂が湾の入り口をふさぐように長くたまり、細長い地形を作った。 | 4. 浅い海を堤防で囲い込み、ポンプで海水を排水することで陸地へと造り替えた。 |
|--|--|--|---|

問4 内陸の盆地に位置する松本市の気候は、海岸に近い仙台市や岡山市とは異なる特色を持っています。松本市のような内陸の気候に見られる気温と降水量の推移の特徴として、最も正しいものを選びなさい。（2025年 神奈川県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|-------------------------------------|---|--|
| 1. 海から離れているため気温の日較差や年較差が大きく、年降水量は比較的少ない | 2. 対馬海流の影響を直接受けるため、冬の降水量（降雪量）が非常に多い | 3. 一年を通じて偏西風の影響を強く受けるため、季節による気温の変化がほとんどない | 4. 湿った季節風が常に吹き込むため、年間を通じて100mm以上の降水が毎月ある |
|---|-------------------------------------|---|--|

問5 東北地方の太平洋側では、夏にオホーツク海高気圧から「やませ」と呼ばれる冷たく湿った北東の風が吹き込むことがあります。この影響で夏の気温が上がらず、稲などの農作物の育ちが悪くなる自然災害を何といいますか。（2014年 和歌山公立入試 類似）

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| 1. 冷害 | 2. 干害 | 3. 霜害 | 4. 塩害 |
|-------|-------|-------|-------|

問6 日本列島の地形区分において重要な役割を持つフォッサマグナに関する記述として、最も適切なものはどれか。（2021年 山口公立入試 類似）

- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1. 新潟県から静岡県に及ぶ「大きな溝」を意味する地域で、西側の縁は糸魚川静岡構造線と呼ばれる。 | 2. 関東地方から九州地方までを東西に貫く日本最大の断層であり、山地を南北に分断している。 | 3. 太平洋の海底に位置する深く細長い溝であり、大陸プレートの下に海洋プレートが沈み込む場所である。 | 4. 日本列島の弧に沿って分布する火山の並びのことであり、プレートの沈み込み深さと密接に関係している。 |
|--|---|--|---|

問7 地形図上で「双葉」のような形で描かれる地図記号（水田）が多く見られる場所について、その地形的特徴と立地の関係を説明したものとして適切なものはどれですか。（2019年 長崎県公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--|--|
| 1. 稲作に必要な水を得やすいため、一般に周囲よりも標高が低い平坦な土地に位置する。 | 2. 水はけを良くする必要があるため、等高線が密集している急な斜面地に位置する。 | 3. 冷涼な気候を利用するため、その地域の中で最も標高が高い山頂付近に位置する。 | 4. 土地の浸水を防ぐため、周囲より標高が高い等高線の間隔が狭い場所に位置する。 |
|--|--|--|--|

問8 日本の気候区分のうち、茨城県水戸市のように、夏から秋にかけて降水量が多くなり、冬には乾燥した晴天が続く特徴を持つ気候を何といいますか。（2025年 埼玉県公立入試 類似）

- | | | | |
|------------|------------|------------|-----------|
| 1. 太平洋側の気候 | 2. 日本海側の気候 | 3. 中央高地の気候 | 4. 瀬戸内の気候 |
|------------|------------|------------|-----------|

問9 日本の東北地方の太平洋沖では、北から流れてくる千島海流（親潮）と、南から流れてくる日本海流（黒潮）という、性質の異なる2つの海流がぶつかり合っています。このように寒流と暖流が接する境界の名称として、最も適切なものはどれですか。（2016年 富山県公立入試 類似）

- | | | | |
|-----------|--------|---------|---------|
| 1. 潮目（潮境） | 2. 大陸棚 | 3. カルデラ | 4. ラグーン |
|-----------|--------|---------|---------|

問1 河川の周辺に位置する平坦な地域で、河川の水面との標高差がほとんどない場所について考えます。このような地形的特徴を持つ地域が、ハザードマップにおいて「洪水浸水想定区域」に指定される理由として最も適切な説明はどれですか。 （2017年 広島公立入試 類似）

- | | | | |
|---|---|--|---|
| 1. 河川の水面との標高差が少ないため、大雨で増水した際に水が溢れて流れ込みやすいから | 2. 季節風の影響を強く受ける場所に位置しており、強風による家屋の倒壊が予想されるから | 3. 標高が高い山地に位置しているため、等高線の密度が高く土砂崩れのリスクが高いから | 4. 河川から遠く離れた場所にあるため、火災が発生した際の消火活動に支障が出るから |
|---|---|--|---|

問2 日本の東側の海域に関する記述において、千島列島に沿って北から南へと流れる寒流であり、栄養分が豊富なことから魚の餌となるプランクトンを多く運んでくる海流の名称を選択してください。 （2018年 千葉県公立入試 類似）

- | | | | |
|-------------|-------------|----------|---------|
| 1. 親潮（千島海流） | 2. 黒潮（日本海流） | 3. リマン海流 | 4. 対馬海流 |
|-------------|-------------|----------|---------|

問3 低気圧が太平洋などの沿岸部に接近した際、気圧の低下によって海面が吸い上げられたり、強風によって海水が海岸に吹き寄せられたりして、海面が異常に上昇する現象を何といいますか。 （2022年 兵庫公立入試 類似）

- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| 1. 高潮 | 2. 津波 | 3. 満潮 | 4. 干潮 |
|-------|-------|-------|-------|

問4 日本の大都市で見られる、都市中心部の気温が周辺地域より高くなる現象の主な原因として、最も適切な説明はどれですか。 （2023年 奈良公立入試 類似）

- | | | | |
|--|-------------------------------------|---|---|
| 1. ビルの密集や舗装道路の増加により熱がこもり、冷房や自動車からの人工排熱が増えるため | 2. 温室効果ガスの濃度が上昇し、地球全体の平均気温が上昇しているため | 3. 化石燃料の燃焼によって発生した硫酸化物が雨に溶け込み、森林を枯らしているため | 4. フロンガスの排出によってオゾン層が破壊され、地表に届く紫外線の量が増えているため |
|--|-------------------------------------|---|---|

問5 日本の山地や地質の構造に関する説明のうち、フォッサマグナの特徴を正しく述べているものはどれですか。 （2024年 大分県公立入試 類似）

- | | | | |
|---|--|---|--|
| 1. 日本列島を東日本と西日本に分ける大きな溝状の地帯であり、その西縁は糸魚川・静岡構造線と呼ばれている。 | 2. 九州から関東地方にかけて日本列島を東西に貫く、世界最大級の断層である。 | 3. 太平洋のプレートが陸のプレートの下に沈み込むことで形成された、水深6,000メートルを超える深い溝のことである。 | 4. 飛騨山脈、木曽山脈、赤石山脈の3つの山脈の総称であり、日本アルプスと呼ばれている。 |
|---|--|---|--|

問6 火山が噴火した際、高温の火山ガスや火山灰、岩石などが一体となり、山の斜面を時速100キロメートルを超えるような非常に速い速度で流れ下る現象を何といいますか。 （2024年 愛媛公立入試 類似）

- | | | | |
|--------|--------|---------|--------|
| 1. 火砕流 | 2. 溶岩流 | 3. 火山泥流 | 4. 地滑り |
|--------|--------|---------|--------|

問7 近年の日本の都市部では、地面の多くがアスファルトやコンクリートで舗装されているため、降った雨が地中に浸透しにくくなっています。これにより、短時間の集中豪雨によって下水道などの排水能力を超え、急激に浸水被害が発生する「都市型洪水」のリスクが高まっています。こうした被害を軽減するため、野球場などの公共施設の地下に巨大な空間を確保し、雨水を一時的に蓄える役割を持つ施設を何と呼びますか。 （2017年 広島公立入試 類似）

- | | | | |
|-----------|--------|---------|--------|
| 1. 雨水貯留施設 | 2. 遊水地 | 3. 砂防ダム | 4. ため池 |
|-----------|--------|---------|--------|

問8 山地から平地へと流れ出た地点に土砂が堆積してできた地形について、その土地利用の特徴とその理由を説明したものとして、最も適切な記述はどれですか。 （2023年 長崎公立入試 類似）

- | | | | |
|--|--|--|---|
| 1. 粒の大きな砂や礫が堆積しており水はけが良いため、果樹園として利用されることが多い。 | 2. 細かい泥が堆積しており水持ちが非常に良いため、古くから広大な水田地帯として利用されてきた。 | 3. 標高が周囲より一段高くなっており、洪水の被害を全く受けないため、古くから大規模な都市が形成されてきた。 | 4. 海岸付近に位置しており、潮風の影響を強く受けるため、主に牧草地として利用される。 |
|--|--|--|---|