

高校地理プリント（過去問類似）

地球的課題 No.1

名前

得点

／10

問1 1990年の東西統一後、旧東側の老朽化した工場の閉鎖や、再生可能エネルギーの導入といった環境政策の推進により、二酸化炭素排出量が減少傾向にあるヨーロッパの国はどこか。（2014年 全国公立入試 類似）

1. フランス 2. スペイン 3. イタリア 4. ドイツ

問2 気象衛星画像において、中心に「眼」を持つ明瞭な渦巻き状の巨大な雲として観測され、日本列島に接近・上陸した際には、猛烈な風や大雨、高潮などを引き起こして甚大な被害をもたらす、北西太平洋に存在する熱帯低気圧のうち最大風速が一定基準以上のものを何というか。（2024年 全国公立入試 類似）

1. サイクロン 2. ハリケーン 3. 台風 4. バギオ

問3 2017年末に東アジアの主要国が環境対策として資源ごみの輸入を厳しく制限した。これにより、それまで同国に輸出されていた廃プラスチックなどの多くが、代替の受け皿として東南アジアのある国へと急速に流入した。しかし、この国でも処理能力を超えたごみの流入による環境汚染が深刻化したため、のちに輸入規制が強化されることとなった。この、一時的に廃プラスチックの主要な受け皿となった東南アジアの国はどこか。（2023年 全国公立入試 類似）

1. ミャンマー 2. マレーシア 3. フィリピン 4. カンボジア

問4 サハラ砂漠の南縁に帯状に広がる半乾燥地域で、近年、過放牧や過耕作、薪炭材の過剰な採取といった人間活動に加え、周期的な干ばつなどの気候要因が重なることで、深刻な砂漠化と森林減少が進行している地域の呼称を何というか。（2014年 全国公立入試 類似）

1. サヘル 2. サハラ 3. ナミブ 4. ヌビア

問5 海岸線に沿って波や風の作用で砂が堆積して形成された微高地を何というか。この地形は、防風林や防潮林が植えられて津波の勢いを和らげる障壁として利用されることがある。（2017年 全国公立入試 類似）

1. 砂堆 2. 砂嘴 3. 潟湖 4. 砂州

問6 オセアニアに位置し、複数のサンゴ礁の島々から構成される標高の低い島国である。近年の人口増加に伴い、かつては居住に適さなかった内海側の湿地などを埋め立てて居住地を拡大したことや、地球温暖化による海面上昇の影響により、大潮時の浸水被害が深刻な社会問題となっている国はどこか。（2025年 全国公立入試 類似）

1. トンガ 2. パラオ 3. サモア 4. ツバル

問7 日本の政府開発援助（ODA）は、緊密な経済関係や歴史的背景から、伝統的に特定の地域を重視して実施されてきた。インフラ整備や経済発展を支援するための有償・無償の資金協力や技術協力が多く行われているが、日本の供与額が最も多い地域はどこか。（2024年 全国公立入試 類似）

1. バルト 2. アジア 3. サハラ 4. カリブ

問8 6～7世紀に栄えた仏教文化の遺跡があり、巨大な大仏や壁画が残されていたが、内戦や偶像崇拜を否定する勢力による爆破によって深刻な被害を受けた。日本がユネスコを通じてこの遺跡の保存・修復や保護活動を支援している、アジアの内陸国はどこか。（2007年 全国公立入試 類似）

1. ウズベキスタン 2. アフガニスタン 3. サウジアラビア 4. バングラデシュ

問9 ヨーロッパにおいて、工場や自動車から排出された大気汚染物質が風に乗って国境を越えて運ばれ、雨や雪に取り込まれることで、河川や湖沼の水質を酸性化させ、水棲生物の死滅や森林の枯死を引き起こした地球規模の環境問題を何というか。（2011年 全国公立入試 類似）

1. 寒冷化 2. 酸性雨 3. 砂漠化 4. 温暖化

問10 複数のプレート境界が複雑に交わる地域に位置し、国土を東西に貫く大規模な活断層が存在することから、マグニチュード7クラスの激しい地震が頻発し、歴史的に多くの被害を出している地中海東部の国はどこか。（2009年 全国公立入試 類似）

1. ロシア 2. カザフスタン 3. トルコ 4. ジョージア

高校地理プリント（過去問類似）

地球的課題 No.2

名前

得点

/9

問1 スカンディナヴィア半島では、偏西風によって運ばれた酸性降下物により湖沼の酸性化が進み、魚類の生息などに深刻な被害が生じた。この酸性化した湖沼を中和し、生態系を保護するために、ヘリコプターなどを用いて散布されているアルカリ性の物質は何か。 （2007年 全国公立入試 類似）

1. 珪砂 2. 泥炭 3. 沸石 4. 石灰

問2 地震に伴って発生する津波が河川を遡上し、周辺地域に浸水被害をもたらすのを防ぐため、河口部などに設置されて津波来襲時に閉鎖される、住民の一時避難場所としての機能を持たない防災設備を何というか。 （2023年 全国公立入試 類似）

1. 水門 2. 突堤 3. 護岸 4. 堤防

問3 1990年代に活発な噴火活動を行い、発生した大規模な火砕流や土石流によって甚大な被害をもたらした。この災害を契機として、避難体制の整備やハザードマップの作成など、地域における火山防災対策の重要性が広く認識されるようになった、長崎県島原半島に位置する火山の名称を答えよ。 （2020年 全国公立入試 類似）

1. 日光白根山 2. 大島三原山 3. 草津白根山 4. 雲仙普賢岳

問4 地球温暖化の進行において、高緯度地域では海水の融解により、太陽光を反射しやすい氷の面積が減少し、熱を吸収しやすい海面が広がることで気温上昇がさらに促進される。このように、地表面や雲などが太陽光を反射する割合のことで、この値が低下することが高緯度地域での温暖化を加速させる要因となっている気象学・地理学上の概念を何というか。 （2025年 全国公立入試 類似）

1. スモッグ 2. フェーン 3. アルベド 4. コリオリ

問5 二国間政府開発援助（ODA）の受け入れにおいて、かつての宗主国であるスペインや、地理的・経済的な結びつきが強いアメリカ合衆国からの援助が大きな割合を占める特徴をもつ、世界の広域地域を答えよ。 （2007年 全国公立入試 類似）

1. ラテンアメリカ 2. オセアニア 3. アングロアメリカ 4. マイクロネシア

問6 地震の発生を事前に予知するのではなく、地震発生直後に震源近くの観測網が捉えたP波を瞬時に解析し、強い揺れを伴うS波が到達する前に、各地の推定震度や到達時間を知らせる気象庁のシステムを何というか。 （2023年 全国公立入試 類似）

1. 竜巻注意情報 2. 大雪特別警報 3. 大雨特別警報 4. 緊急地震速報

問7 乾燥地域において、農業生産を高めるために人工的に外部から水を供給する技術が広く導入されたが、これが過剰に行われると、毛細管現象により地下水が上昇して地表に塩分が集積する環境問題を引き起こす。この、人工的に耕地へ水を供給する技術を何というか。 （2009年 全国公立入試 類似）

1. 灌漑 2. 混作 3. 輪作 4. 施肥

問8 東部沿岸の温暖湿潤気候や西岸海洋性気候の地域を中心にコアラが分布しているが、近年の宅地開発や道路建設にともなう森林伐採、および大規模な森林火災によって生息地の分断や個体数の減少が問題となっている、南半球の国はどこか。 （2015年 全国公立入試 類似）

1. オーストラリア 2. ミクロネシア 3. パプアニューギニア 4. ニュージーランド

問9 プレートの境界部に位置するため火山活動が活発であり、噴火や火砕流の危険性が高い一方で、大西洋低緯度で発生した熱帯低気圧の進路にも当たっているため、強風や大雨、高潮などの気象災害も頻繁に発生する、自然災害の重複が顕著な海域はどこか。 （2023年 全国公立入試 類似）

1. エーゲ海 2. サンゴ海 3. バルト海 4. カリブ海

高校地理プリント（過去問類似）

地球的課題 No.3

名前

得点

/10

問1 国家の防衛を重視する従来の安全保障観に対し、貧困、飢餓、感染症、災害といった個々の人間を脅かす多様な脅威に着目し、人々の生存、生活、尊厳を守ることを目指す国際協力の考え方を何というか。（2012年 全国公立入試 類似）

1. 持続可能な発展 2. 人間の安全保障 3. 民族自決の原則 4. 持続可能な開発

問2 東アジアでは、1980年代以降の急速な経済発展に伴い、エネルギー源として安価な化石燃料が大量に消費されるようになった。これにより発生した硫黄酸化物や窒素酸化物などの物質が、大気中の水分と反応して強い酸性を示す降水などとなって降下し、森林の枯死や湖沼の酸性化を引き起こす環境問題を何というか。（2005年 全国公立入試 類似）

1. 塩類化 2. 砂漠化 3. 酸性雨 4. 温暖化

問3 東南アジアの熱帯雨林地域において、先進国向けの木材輸出や、パーム油の原料となるアブラヤシのプランテーション開発などを目的として急速に進行し、生物多様性の喪失や地球温暖化の促進が懸念されている環境破壊は何か。（2008年 全国公立入試 類似）

1. 土壌汚染 2. 森林伐採 3. 大気汚染 4. 海洋汚染

問4 ヒマラヤ山脈の氷河や積雪を主な水源とし、乾燥地域を流れてアラビア海に注ぐこの河川の下流地域では、近年の気候変動に伴う氷河の急速な縮小により、一時的に融解水が増加して洪水のリスクが高まっている。しかし、将来的に氷河が消失した後は、乾季の流量が大幅に減少して深刻な水不足や農業への打撃が生じることが懸念されている。この河川の名称として最も適切なものを、次の①～④のうちから一つ選べ。（2021年 全国公立入試 類似）

1. インダス川 2. アムール川 3. ヨルダン川 4. ガンジス川

問5 火山地域において、噴火の際、あるいは噴火の後に、地表に堆積した火山灰や火山噴出物が、大雨や融雪などの水分を大量に含んで、斜面を急速に流れ下る現象を何というか。（2005年 全国公立入試 類似）

1. 山体崩壊 2. 火山津波 3. 火山地震 4. 火山泥流

問6 先進国や産油国で1人当たりの排出量が多い二酸化炭素などの温室効果ガスについて、2020年以降の温室効果ガス排出削減等のための国際的な枠組みを定めた、すべての締約国に削減目標の作成・提出を義務づけている協定は何か。（2020年 全国公立入試 類似）

1. バリ協定 2. ラムサール条約 3. パーゼル条約 4. ウィーン条約

問7 2017年末に東アジアの主要国が環境対策として資源ごみの輸入を厳しく制限した。これにより、それまで同国に輸出されていた廃プラスチックなどの多くが、代替の受け皿として東南アジアのある国へと急速に流入した。しかし、この国でも処理能力を超えたごみの流入による環境汚染が深刻化したため、のちに輸入規制が強化されることとなった。この、一時的に廃プラスチックの主要な受け皿となった東南アジアの国はどこか。（2023年 全国公立入試 類似）

1. ミャンマー 2. マレーシア 3. フィリピン 4. カンボジア

問8 日本の河川下流域では、大雨の際に本流の水位が急激に上昇することがある。このとき、本流の水が支流へと逆流して支流周辺の低地で氾濫が発生するのを防ぐため、本流と支流の合流点に設置される治水施設を何というか。（2023年 全国公立入試 類似）

1. 堤防 2. 水門 3. 樋門 4. 護岸

問9 1990年代初頭に西アジアで発生したある武力衝突では、クウェートの油田施設が破壊されて大量の原油が周辺の海域に流出し、深刻な海洋汚染や油井火災による大気汚染が引き起こされた。この環境破壊をもたらす契機となった、イラクによるクウェート侵攻に端を発した紛争を何というか。（2012年 全国公立入試 類似）

1. 中東戦争 2. 中越戦争 3. 朝鮮戦争 4. 湾岸戦争

問10 山間部において、地すべりによって形成された緩斜面は、水分が豊富であることから、傾斜地に階段状に作られたある耕作地として利用されることが多い。大雨による地すべりの再発を防ぐために集水井などの排水施設が設けられることもある、この特徴的な耕作地を何というか。（2025年 全国公立入試 類似）

1. 棚田 2. 段畑 3. 輪中 4. 塩田

高校地理プリント（過去問類似）

地球的課題 No.4

名前

得点

/9

問1 都市部における交通渋滞の緩和や、自動車の排気ガス・人工排熱の削減を目指す環境対策の一つで、郊外の駅周辺に整備された駐車場に自家用車を駐車し、そこから鉄道やバスなどの公共交通機関に乗り換えて都心部へ移動するシステムを何というか。 （2008年 全国公立入試 類似）

1. パークアンドライド 2. カーシェアリング 3. トランジットモール 4. ロードプライシング

問2 中国の工業化や冬季の暖房によって発生する硫黄酸化物などの大気汚染物質は、風下に位置する朝鮮半島や日本列島へと運ばれ、酸性雨などの広域的な環境問題を引き起こす。この大気汚染物質を中緯度帯の上空で西から東へと運ぶ、年間を通じて吹く恒常風の名称を答えよ。 （2017年 全国公立入試 類似）

1. 貿易風 2. 季節風 3. 極東風 4. 偏西風

問3 日本付近で火山が噴火した際、放出された火山灰は火口から特定の方向へ広く流され、堆積しやすい傾向がある。これは、日本列島の上空において年間を通じて西から東へと吹いている、地球規模の恒常風の影響によるものである。この風の名称を何というか。 （2026年 全国公立入試 類似）

1. 偏西風 2. 極東風 3. 偏東風 4. 貿易風

問4 先進国と発展途上国の間に存在する経済格差の是正を目指す取り組みのうち、発展途上国の農産物や製品を、生産者にとって公平かつ適正な価格で継続的に取引することにより、生産者の自立や生活改善を支援する仕組みを何というか。 （2021年 全国公立入試 類似）

1. デットスワップ 2. マイクロクレジット 3. フェアトレード 4. コモンファンド

問5 和歌山県広川町において、安政南海地震の津波被害を教訓とし、将来の津波の襲来に備えて海岸沿いに築かれた、昭和の南海地震でも津波の浸水を防ぐ効果を発揮した歴史的な防災施設の名称は何か。 （2025年 全国公立入試 類似）

1. 広村堤防 2. 砂防堰堤 3. 輪中堤防 4. 霞堤防

問6 ブラジルのアマゾン地方では、道路の整備に伴い奥地への開発が進んでいる。この地域において、森林を伐採・開墾して造成される農地で、近年、中国などへの輸出用飼料としての需要急増を背景に、栽培面積が著しく拡大している作物は何か。 （2014年 全国公立入試 類似）

1. 大麦 2. 小麦 3. 大豆 4. 綿花

問7 自然災害による被害の大きさ（R）は、危険源（H）、[ア]、脆弱性（V）の積で表される。このうち、災害が発生する可能性のある地域に存在する人口や資産の度合いを指し、危険な場所から安全な場所へ避難したり、居住地を移転したりすることによって直接的に減少させることができる要素 [ア] に当てはまる語句として最も適切なものを、次のうちから一つ選べ。 （2025年 全国公立入試 類似）

1. 曝露 2. 誘因 3. 脆弱 4. 素因

問8 サハラ砂漠南縁の半乾燥地域に位置する内陸国で、近年、気候変動に伴う干ばつの頻発や、過度な人間活動による砂漠化の進行が原因で、森林面積の減少が著しい西アフリカの国はどこか。 （2014年 全国公立入試 類似）

1. モーリタニア 2. シエラレオネ 3. ブルキナファソ 4. ナイジェリア

問9 情報通信技術（ICT）や電子商取引の普及は、世界規模での経済活動を活性化させた。しかし、情報インフラの整備状況や個人の利用能力の違いにより、国や地域、社会階層の間で情報技術を利用できる人とできない人の間に格差が生じている。この格差は所得格差の解消を妨げ、むしろ格差を固定化・拡大させる要因となっている。このような情報通信技術の利用機会や活用能力の違いによって生じる格差を何というか。 （2016年 全国公立入試 類似）

1. デジタルデバイド 2. フェイクニュース 3. フィルターバブル 4. デジタルタトゥー

高校地理プリント（過去問類似）

地球的課題 No.5

名前

得点

/9

問1 南アジアのベンガル湾沿岸に位置するバングラデシュ周辺などで、低平なデルタ地帯に深刻な高潮被害としばしば甚大な人的被害をもたらす、インド洋で発生する熱帯低気圧の呼称は何か。 （2015年 全国公立入試 類似）

1. タイフーン 2. バギオ 3. サイクロン 4. ハリケーン

問2 ブラジルのアマゾン川流域において、肉牛の牧草地や農地開発、道路建設、商業的な木材伐採などを目的として大規模な破壊が進行しており、二酸化炭素の吸収源の減少による地球温暖化への影響が国際的に懸念されている、この地域に広く分布する植生は何か。 （2014年 全国公立入試 類似）

1. 寒帯林 2. 温帯林 3. 熱帯林 4. 針葉林

問3 乾燥地域や半乾燥地域において、過剰な人工的水分供給を行うと、毛細管現象によって地下水が地表付近まで上昇し、水分が蒸発した後に地表に塩分が取り残されて作物の生育が困難になる。この環境問題を何というか。 （2009年 全国公立入試 類似）

1. 土壌の乾燥化 2. 植生の荒廃化 3. 土地の砂漠化 4. 土壌の塩類化

問4 情報通信技術（ICT）や電子商取引の普及は、世界規模での経済活動を活性化させた。しかし、情報インフラの整備状況や個人の利用能力の違いにより、国や地域、社会階層の間で情報技術を利用できる人とできない人の間に格差が生じている。この格差は所得格差の解消を妨げ、むしろ格差を固定化・拡大させる要因となっている。このような情報通信技術の利用機会や活用能力の違いによって生じる格差を何というか。 （2016年 全国公立入試 類似）

1. デジタルデバイド 2. フェイクニュース 3. フィルターバブル 4. デジタルタトゥー

問5 東南アジアなどの熱帯・亜熱帯の汽水域に発達し、近年、日本などへの輸出を目的としたエビの養殖池を造成するために急速に伐採・破壊され、生態系の破壊や防災機能の低下が問題となっている森林を何というか。 （2022年 全国公立入試 類似）

1. 亜熱帯林 2. 熱帯雨林 3. マングローブ林 4. 雨緑樹林

問6 水分を多く含んだ砂質の地盤が、地震の強い揺れによって結合を失い、一時的に液体のように振る舞う現象を何というか。この現象は、かつて河川の流路であった場所が埋め立てられた地形や、干拓地、埋立地などで特に発生しやすい。 （2016年 全国公立入試 類似）

1. 構造物損壊 2. 大規模火災 3. 市街地火災 4. 液状化現象

問7 アメリカ合衆国とカナダの国境付近に位置する五大湖周辺の重化学工業地帯などから排出された硫黄酸化物や窒素酸化物は、偏西風によって東方に運ばれ、周辺の湖沼の酸性化や森林の立ち枯れなどの深刻な生態系被害をもたらした。この環境問題に対して、両国は1990年代に協定を結ぶなど、関係国家間の協力によって原因物質の削減と環境改善を進めている。この地球環境問題を何というか。 （2005年 全国公立入試 類似）

1. 砂漠化 2. 温暖化 3. 酸性雨 4. 塩類化

問8 長年にわたる内戦の影響により、国土に多数の対人地雷が埋設されたままとなり、戦後の復興や住民の安全な生活の大きな妨げとなっていた東南アジアの国がある。日本はこの国に対し、地雷撤去活動を支援するための資金援助や、地雷探知機などの資材供与、さらには地雷被害者の義肢製作支援といった政府開発援助（ODA）を実施してきた。この支援対象となった国はどこか。 （2010年 全国公立入試 類似）

1. ミャンマー 2. カンボジア 3. マレーシア 4. フィリピン

問9 オーストラリアの南東部や南西部などの半乾燥地域では、羊の放牧や小麦栽培が行われている。しかし、過剰な灌漑や樹木の伐採によって地下水位が上昇し、地中の塩分が地表に集積して土地が荒廃する現象が深刻化している。この環境問題を何というか。 （2018年 全国公立入試 類似）

1. 塩性化 2. 砂漠化 3. 裸地化 4. 酸性化