

高校地理プリント（過去問類似）

自然環境 No.6

名前

得点

/10

問1 赤道付近の多雨地域を流れ、流域に世界第2位の規模を持つ広大な熱帯雨林が広がり、年間を通じて流量が安定しているアフリカ大陸中部の河川は何か。 （2014年 全国公立入試 類似）

1. ナイル川 2. コンゴ川 3. カサイ川 4. シャリ川

問2 インド西海岸の都市ムンバイでは、夏季には湿った南西モンスーンの影響で激しい雨季となり日照時間が極めて短くなる一方、冬季には乾燥した北東モンスーンの影響で乾季となり晴天が続いて日照時間が長くなる。このような、熱帯において明瞭な雨季と乾季が生じる気候区を何というか。 （2024年 全国公立入試 類似）

1. サバナ気候 2. ステップ気候 3. 砂漠気候 4. ツンドラ気候

問3 北側の阿讃山脈と南側の四国山地に挟まれた徳島平野を流れ、その堆積作用によって同平野を形成した、四国地方を代表する一級河川は何か。 （2013年 全国公立入試 類似）

1. 利根川 2. 筑後川 3. 信濃川 4. 吉野川

問4 パキスタン南部に位置し、インダス川下流の乾燥地域に面する同国最大の都市である。タール砂漠の西側に隣接するため年間降水量が極めて少なく、ケッペンの気候区分では砂漠気候（BW）に属する、アラビア海に面した港湾都市はどこか。 （2008年 全国公立入試 類似）

1. ダッカ 2. カラチ 3. デリー 4. ブネー

問5 地球は公転面に垂直な方向に対して地軸を約23.4度傾けた状態で公転している。このため、高緯度地域では季節による昼夜の長さの変化が大きくなる。北半球の夏至の時期において、北極圏（北緯66.6度以北）で見られる、太陽が沈まない、または沈んでも暗くならない現象を何というか。 （2019年 全国公立入試 類似）

1. 極夜 2. 流氷 3. 氷河 4. 白夜

問6 海溝などの沈み込み帯において、海洋プレートが大陸プレートの下に斜め下方に沈み込むことに伴い、震源は沈み込みの進行方向に向かって深くなる。このように、沈み込むプレートに沿って規則的に分布する、傾斜した震源の集まりによって形成される面状の領域を何というか。 （2024年 全国公立入試 類似）

1. 海溝型地震 2. 震源断層面 3. 直下型地震 4. 深発地震面

問7 南アメリカ大陸東部に位置し、先カンブリア時代の古い地層が露出する安定陸塊の一部であり、長期間にわたる緩慢な隆起と浸食作用によって形成された、平坦な地形が広がる広大な地域を何というか。 （2010年 全国公立入試 類似）

1. ブラジル高原 2. アンデス山脈 3. アマゾン平原 4. ラプラタ平原

問8 ユーラシア大陸東岸に位置するある都市は、ケッペンの気候区分では温帯（温暖湿潤気候）に属するが、冬季はシベリア高気圧の影響を強く受けて最寒月平均気温が氷点下（約マイナス5度）まで低下する。一方、夏季は湿潤な季節風（モンスーン）の影響により降水量が非常に多くなり、7月や8月の月降水量が300mmを超える。この顕著な気候特徴を示す、大韓民国の首都はどこか。 （2015年 全国公立入試 類似）

1. ソウル 2. ペキン 3. ピョンヤン 4. タイペイ

問9 朝鮮半島南東部に位置するこの港湾都市は、温暖な海洋の影響を受けるため、最寒月平均気温が0℃以上となる。また、夏季には季節風の影響で降水量が多くなり、ケッペンの気候区分では温暖湿潤気候（Cfa）に属する。大韓民国第二の人口を擁するこの都市はどこか。 （2022年 全国公立入試 類似）

1. ペキン 2. プサン 3. ソウル 4. マカオ

問10 日本の太平洋側に位置する河川では、年間を通じて流量の変動が非常に大きい。特に、夏から秋にかけて日本列島に接近・上陸する熱帯低気圧による豪雨や、初夏に停滞前線がもたらす長雨が流量に大きな影響を与える。このうち、6月から7月にかけて河川流量を急増させる要因となる、日本周辺に停滞する前線による気象現象は何か。 （2023年 全国公立入試 類似）

1. 秋雨 2. 台風 3. 夕立 4. 梅雨