

50 統計地図-2

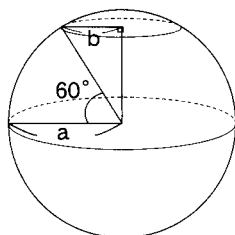
問1. (1)-キ (2)-ウ (3)-オ (4)-ア (5)-イ (6)-ウ 問2. A-X B-X C-O D-O E-O F-X

解説 問1. 絶対分布図はドットマップ, 等値線図, 図形表現図など, 相対分布図は流線図, 階級区分図(コロプレスマップ)などである。問2. A-市町村別の生産量を比較する場合は棒グラフがよい。B-人口増加の推移をみる場合は折れ線グラフを使用する。F-階級を区分する場合はデータの大→小により濃→淡と塗り分ける。

51 メルカトル図法と正距方位図法

問1. 北緯15°, 東経165° 問2. 3,333.3 km 問3. 3,333.3 km 問4. BC間 問5. 等角航路 問6. 真北 問7. 南緯35°41', 西経40°14' 問8. 1月1日午前1時 問9. J-北東・K-北 問10. ウ 問11. オ 問12. メルカトル図法-海図として利用される 正距方位図法-航空図として利用される 問13. 約4倍

解説 問2. $40,000 \text{ km} \div 360^\circ \times 60^\circ \times \frac{1}{2} = 3,333.3 \text{ km}$ 。問3. $40,000 \text{ km} \div 360^\circ \times 30^\circ = 3,333.3 \text{ km}$ 。問5. メルカトル図法では等角航路は直線で示される。問6. 日本は東経135°, Hは西経45°で180°隔たっているのので, 同じ子午線上とみなすことができ, 真北となる。問8. 東京~ロンドン間の経度差は $135^\circ - 0^\circ = 135^\circ$, 時差は $135 \div 15 = 9$ 時間。よってロンドンでは9時間遅いので, 1月1日午前1時となる。問11. 同一経線上にJ点とL点があることに着目。緯度差は $35^\circ + 75^\circ = 110^\circ$, 緯度1度の間隔は $40,000 \text{ km} \div 360^\circ = 111 \text{ km}$ (この値は重要), $111 \text{ km} \times 110^\circ = 12,210 \text{ km}$ 。問13. 北緯60°の距離は赤道の2倍の長さになっている。



a : b = 2 : 1

52 さまざまな図法

問1. ②, ⑤ 問2. (1)ウ (2)ウ, エ 問3. (1) a-サンソン図法 b-グード(ホモロサイン)図法 c-エケルト図法 (2) ①-b ②-a

解説 問2. (2)日本の標準時は135°E。ホノルルのそれは150°W。 $135 + 150 = 285$, $285 \div 15 = 19$ となり, 時差は19時間。日本時間の6月1日午後11時はホノルル時間では6月1日午前4時となる。到着は6月1日午前11時だったので, 7時間の空の旅だったことがわかる。なお, ハワイではサマータイムは実施されていない。

第2章 アジア・アフリカ

53 中国-1

問1. 1-Cfa・e 2-Dw・a 問2. 北緯40度 問3. (ア)-黄河 (イ)-長江 (ウ)-チュー川 (ロ)-アルタイ山脈 (オ)-テンシャン山脈 (1)-天井川 (2)-サンメンシャダム (3)-サンシャダム (4)-遊水池(調整池) (5)-カルスト地形 (6)-断層運動を受けているから。問4. (1)1-ホンコン・⑥ 2-ウルムチ・③ 3-ラサ・⑤ (2) ①シルクロード ②-ラマ教(チベット仏教)

解説 問1. 雨温図1は, 最寒月平均気温が-3℃~18℃かつ最暖月が22℃以上で, 年中降水量が多いことからCfa(温暖湿潤気候)である。雨温図2は, 最寒月が-3℃未満で寒暖の差が激しく(=年較差がかなり大きい), 夏に降水量が多いので, Dw(亜寒帯冬季少雨気候)である。地図中のaはハルビン(Dw), bはチンタオ(Cw), cはカシ(カシュガル: BW), dはクンミン(Cw), eはシャンハイ(Cfa)である。問2. Aは朝鮮半島の軍事境界線の北側を通っていることから, 北緯40度と考える。問3. アは黄河, イは長江中流域に建設中のサンシャダムで世界最大の水力発電所になる予定である(2009年完成予定)。ウはチュー川(シー川)でコイリン付近ではタワーカルストが多く見られることで有名である。エはアルタイ山脈, オはテンシャン山脈であり, いずれも古期造山帯に属するが, その後のユーラシアプレートとインド・オーストラリアプレートの衝突により再び隆起, 急峻となった。問4. いずれの文も, 「旧イギリス

領」「シンチヤンウイグル自治区」「高山都市・宗教都市」などのキーワードから都市名を読み取ることが容易である。①はモンゴルのウランバートル, ②はテンチン, ③はウルムチ, ④はナンキン, ⑤はラサ, ⑥はホンコンである。

54 ●中国-2●

問1. 1-5 2-漢 3-文化大革命
4-人民公社 5-生産責任制(生産請負制)
6-万元戸 7-経済特区 問2. 4つの近代化(現代化) 問3. アモイ(厦門) スワトウ(汕頭) シェンチェン(深圳) チューハイ(珠海) ハイナン(海南)島 問4. パオシャン製鉄所 問5. 経済特区や経済開発区は沿岸地域のみを設定された。そのため、沿岸地域と内陸地域との経済の較差を拡大させてしまった。 問6. (イ)

解説 郷鎮企業の「郷」や「鎮」は中国における末端の行政単位であり、郷は日本における「村」、鎮は同様に「町」に相当すると考えられる。したがって郷鎮企業は町村が経営する企業ともいえるが、実際には市町村や個人経営のものも含めて広く農村地域の企業を総称して郷鎮企業とよんでいる。郷鎮企業の扱っている業種は農業、工業、商業、建設、運輸、飲食業など多方面にわたり、改革開放政策以降、市場経済の進展とともに急速に発展し、最近ではGDP総額の3分の1近く、工業生産額の半分近くを占めるほどまでに成長し、中国経済において重要な役割を担っている。

55 ●朝鮮半島●

問1. A-テベク B-チャンバイ C-漢江(ハン川) D-アムノック(ヤールー) E-トマン 問2. 1-国際通貨基金(IMF) 2-財閥 3-38 4-国際連合 問3. ② 問4. ①-プサン・4 ②-テグ・2 ③-インチョン・1 ④-ウルサン・3

解説 韓国の都市の特徴はおさえておきたい。問3は船舶が特徴。造船では日本と1位を争う競争国となっている。①は中国, ③はタイ, ④はインドネシア, ⑤はマレーシア。

56 ●東南アジア・南アジア●

問1. (1)-メコン川・㉠ (2)-インダス川・㉠ (3)-マラッカ海峡・㉠ (4)-ロンボク海峡・㉠ (5)-ベンガル湾・㉠ (6)-南シナ海・㉠ 問2. ①-ウ ②-イ ③-ア ④-エ 問3. ㉠-カシミール地方 ㉡-ネパール ㉢-モルディブ

解説 問1. (1)のメコン川はタイとラオスの国境河川となっている。(6)の南沙群島は海底の石油資源の存在が領有権争いを激化させている。問3. カシミール地方→インドとパキスタンの係争の地。

57 ●東南アジア●

1-バリ 2-大乘 3-上座部 4-ブルネイ 5-フィリピン 6-10 問1. ミンダナオ島 問2. 東ティモール 問3. ブミプトラ政策 問4. 華人 問5. ジャカルタ 問6. エ

解説 1-インドネシアにははやくからヒンドゥー教が伝わっていたが、15世紀頃イスラム勢力によって圧迫を受けると、ジャワ島などからヒンドゥー教徒がバリ島に移住し、バリ島に今日までヒンドゥー教が残るようになった。4-ブルネイ=ダルサラーム国は1984年イギリスから独立した。石油の豊富な国として知られる。イスラム教徒のマレー人が人口の約67%を占め、イスラム教は国教になっている。6-現在ASEAN加盟国は10か国である。東ティモールは未加盟、パプアニューギニアはオセアニアではあるが、ASEANのオブザーバー・ステータスをもっている。問3. マレーシアは1971年から「土地の子」を意味するブミプトラ政策を実施してきたが、その目的は人口で多数派であるマレー人と中国系住民の経済的格差を是正するものであった。具体的にはマレー人に信者が多いイスラム教を国教にしたり、マレー語を公用語に指定した。また公務員の採用などでもマレー人を優遇した。しかし中国系住民との経済格差は縮まることなく、中国系住民の反感を買うなどマイナス面も大きい。問4. 従来海外に移住した中国人を「華僑」と読んでいたが華僑には「仮住まい」というニュアンスがあり、いまは海外に住んでいるが、いつか必ず中国に戻るという気持ちをもっていた人々をさす。しかし最近では、中国人としてのアイデンティ

ティはもちながらも、現地の国籍を取得し、生活習慣や文化の面でも積極的に現地にとけ込もうとする人々が増えてきた。このような中国系移民を華人とよぶことが多くなった。❑問6. ASEANは1967年タイのバンコクで結成されたが、原加盟国はインドネシア、シンガポール、タイ、フィリピン、マレーシアの5か国である。現在の加盟国は10か国でASEAN 10とよばれる。その10か国で一番加盟が遅かったのがカンボジアで、1999年に加盟した。

58 南アジア

問1. ①-BW・2 ②-BW・1 ③-Aw・7
問2. A-イスラム教 B-ヒンドゥー教 C-ヒンドゥー教 D-イスラム教 E-仏教(小乗仏教・上座部仏教) 問3. (1)-ジャムシェドプル・6 (2)-バンガロール・4 (3)-ムンバイ・3 (4)-カラチ・1 (5)-ダッカ・8 問4. ①-カシミール ②-茶 ③-カイパー峠 ④-ヒンディー語 ⑤-英語 ⑥-緩衝国 ⑦-シンハリ(シンハラ)人 ⑧-タミール(タミル)人

解説 南アジアは民族の構成が多様で、言語、宗教なども複雑である。そのため民族紛争も頻発しているが、なかでも1983年に始まった、多数派で仏教徒のシンハラ(シンハリ)人と少数派でヒンドゥー教徒のタミール(タミル)人との対立を背景としたスリランカの内戦は、多くの死者や難民が発生し、国民の生活に大きな打撃を与えている。しかし、2003年6月に和平調停国際会議が日本で開かれるなど和解への努力が続けられている。❑問1. 乾燥限界の公式で計算すること。デリーはCwとの境界に位置している。

59 西アジアの国々

問1. ①-エルブールズ ②-ザグロス ③-ホルムズ ④-マンダブ 問2. (1) A-サウジアラビア・h B-イラン・a C-イスラエル・f D-レバノン・e E-イラク・c F-アラブ首長国連邦・j (2) 1-メッカ 2-カナート 3-キブツ 4-ベイルート 5-シーア 6-スンニ 7-クルド (3)-フォガラ (4)-ダイヤモンド 問3. (1)-ア (2)-ウ (3)-イ

解説 この地域は乾燥地域が広がり、文化的に

はアラブ世界が大半を占め、世界的な産油地域であるという共通性をもつ地域である。❑問2・3 キブツはヘブライ語で「集団・集合」あるいは「グループ」を意味し、生産も生活も共同化した社会主義的な集団農場である。旧ソ連で社会主義思想に触れたユダヤ人が社会主義の理想に燃えて、パレスチナの地に建設した集団農場が始まりとされており、現在270ヶ所127,000人が生活しているといわれる。7-クルド人はクルディスタンとよばれるトルコ、イラン、イラク、シリア、アルメニアの国境地帯に住む民族である。人口は約2,500万人以上と推定され、西アジアではアラブ人、トルコ人、ペルシア人に次いで多いが、独自の国家をもたないため、常に他民族の支配下にあった。

60 アフリカ

1-東アフリカ大地溝帯(リフトヴァレー) 2-エチオピア 3-断層 4-キリマンジャロ 問1. コーヒー 問2. ホワイトハイランド 問3. a-BW b-Af c-Aw d-Cw e-Cs 問4. アスワンハイダム・(説明)-河口付近の海岸線が後退または、肥沃な土壌が堆積しなくなり、土壌の塩性化が進んだ。 問5. サヘル地方・サハラ砂漠 問6. ㉞-20°E ㉟-30°N 赤道-㊱ 問7. シロッコ 問8. ねむり病 問9. ナミブ砂漠、ベンゲラ海流 問10. F-アトラス G-ドラケンスバーグ 古期造山帯-G 問11. 石炭

解説 問3. aはトンブクトゥ、bはキサンガニ、cはダルエスサラーム、dはプレトリア、eはケープタウン。❑問5. サヘルとは、一般的にサハラ砂漠の南縁部一帯のBS~Aw気候の地域をさすが、その範囲について、明確な定義はない。1984年の大干ばつ以降、砂漠化の深刻な地域としてよく知られるようになった。1950年代~1960年代前半の湿潤な時期に比べると、最低の1984年の年降水量は約3分の1になっている。このように降水量の変動が激しい地域である。1960年にアフリカの多くの国が独立し、この地域でも人口が増え始めた。そのため家畜が増えたり、薪炭材として大量の樹木が伐採され、その後1960年代後半の大干ばつで砂漠化が進行した。❑問7. シロッコは春から初夏にかけてサハラ砂漠から地中海の北岸に吹く局地風で、初めは乾燥