

2013. 1. 19(土)実施  
 2013. 1. 20作成  
 2013. 1. 21改訂  
 富田健太郎

**地理B**

第1問 (配点16点:   各2点、他3点) 【世界の自然環境】

問1  ② 【基本】Aw、Csの雨季・乾季の要因になる

- ① 極付近は寒気によって高圧になるが、赤道付近は高温のため上昇気流が発生し、低圧になる。
- ③ 高緯度方向へ流れは偏西風である。
- ④ 下降気流のため、乾燥する。

問2  ② 【基本】インド半島はAw・Am・BSが卓越し、デカン高原にレグールが分布。または褐色森林土が分布。砂漠土は砂漠がないため不可。土壌分布図を参照。

- ① Af・Aw・BS・BWがみられる。
- ③ Af・Awが卓越。
- ④ Af・Awが卓越。ラトソルはA気候に分布。

問3  ③ 気温はまず最低気温をみる

- ア 最低気温が-3度未満 →D気候 Bのシカゴ(Df)
- ウ 最低気温が0～5度 →C気候 Cのワシントン(Cfa)
- イ 最低気温が10度 →C気候 Aのサンフランシスコ(Cs)

都市	月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	全年
174 San Francisco(6m) (37° 37' N, 122° 23' W)		10.1	11.6	12.7	13.8	15.3	16.8	17.5	18.0	18.2	16.4	13.2	10.3	14.5℃
		100.7	105.8	70.3	32.3	14.4	3.1	0.1	1.1	4.4	22.8	58.6	103.5	517.1mm
177 Chicago(203m) (41° 59' N, 87° 54' W)		-4.6	-2.4	3.2	9.3	15.0	20.5	23.3	22.4	18.2	11.4	4.6	-2.3	9.9℃
		44.3	44.9	63.8	81.3	92.9	86.7	91.7	123.2	82.5	80.8	79.9	55.5	927.5mm
172 Washington(5m) (38° 51' N, 77° 02' W)		2.3	3.9	8.2	13.8	18.9	24.1	26.6	25.6	21.7	15.3	9.8	4.3	14.5℃
		74.5	63.8	90.9	78.3	101.2	97.0	92.7	74.2	95.3	86.2	83.1	76.8	1014mm

『理科年表』より

問4  ④ 【基本】島弧＝小アンティル諸島→M

- ① 環礁・海面上昇による水没＝ツバル→K
- ② 地溝帯・火山＝アイスランド →J
- ③ 大油田＝メキシコ湾岸油田 →L

問5  ④ 【基本】

- カ 氷食・複雑な入り江＝フィヨルド →R
- キ 海面上昇による河口の沈水＝エスチュアリー →S (ラプラタ川)
- ク 下流の泥砂の堆積＝三角洲 →Q (チャオブラヤ川)

問6  ② 【基本】文章を注意深く読むこと。

- a 地下水路・自由地下水＝カレーズ(アフガニスタン) →正文
- b 被圧地下水・牛羊の放牧は正文。大規模灌漑農業は間違い →誤文

■ 自然環境の基本問題を中心に出题されている。各文の中に複数の判断ポイントがあるため、あやふやな知識の場合、迷ったのではないかと、 の文章は注意深く読まないと、bを正文と誤ってしまう。

第2問 (配点18点:各3点) 【産業構造の変化と産業の立地】

問1  ⑤ 第三次産業をよく見る

- A● もっとも1次が高く、3次が低い →中国
- C★ もっとも3次の割合が高い →アメリカ
- B■ 3次の割合がアメリカの次 →日本

問2  ② 【やや難】3次産業の中身だけで判断するので、かなり難しい。

- ④ 第3次産業従事者の割合が最も低い →フィリピン
- ② 4カ国の中で、もっとも金融業の割合が高い→保険・金融が発達している  
スイス
- ① 4カ国の中で、もっとも教育・公務員などが多い→アラブ
- ③ 4カ国の中で、もっとも流通が高い→デンマーク

問3  ⑥

- ア 中国・インド・パキスタンに多い →綿織物
- ウ 日本・ヨーロッパに多い →工作機械 機械を製造する機械。先進国中心。
- イ 北欧・カナダ・アメリカ・ブラジルに多い →パルプ 森林資源が豊富

問4  ②

- ④ 特許が全体的に少ない →メキシコ
- ③ バイオ関連が多い →アメリカ
- ② 電気機械が多い →韓国 サムスンなどの世界企業がある
- ① のこり →フィンランド

問5  ⑤

- カ 全国に広がっている →食料品
- ク 2年次ともに首都圏や大都市圏中心 →印刷・出版
- キ 2000年に内陸に広がる →電気機械

問6  ① 【やや難】問題文をよく読んで、X軸とY軸の意味をよく考える。

- ② 全従業者にしめる割合が少なく、県庁にも集まっていない→農林水産業
- ③ どの都道府県も全従業者の20%とほぼ一定の従業者がいる。しかし、県庁への集中度はばらつきがある。→一定の人口にかかわらず必要な産業で、県庁以外の都市でも必要なので卸売・小売。
- ④ 都道府県によって、X軸方向に幅広い →都道府県によってばらつきがあるので、製造業。
- ① どの都道府県でも最も少ない →情報通信業

■昨年は農牧業であったが、今年は製造業や産業分類に絞った大問になっている。産業分類は具体的な工業などがわからないと問題を解きにくい。   は産業分類での出題であったので、判断の根拠が難しい問題があった。

第3問 (配点17点:  2点、他3点) 【都市・村落・生活文化】

問1  ② 外国人の中で留学生が多い→シドニー

- ③④ 年間労働時間が長いのでアジア。
- ③ 外国人居住者の割合が高いが、留学生の割合が少ない→ホンコン
- ④ 留学生の割合が高い→ソウル
- ① 外国人居住者の割合が高い→コペンハーゲン。EUは人の移動が自由

- 問2 14 ① 高層ビルの数でおおよそ判断できる。経済都市は高層化する。歴史的な市街地をもつ都市は景観を守り、高層化を抑制する。
- ③ 高層ビルが多い→ニューヨーク 摩天楼
- ① 高層ビルがニューヨークに次いで多い →東京
- ② 最も高層ビルがない→パリ？
- ④ ロンドン？
- 問3 15 ④ 【基本】林地村は短冊状の耕地が並ぶ、開拓村落。教会などが中央にあるのは円村。
- ① 代表的な散村。
- ② タウンシップは屯田兵村にも取り入れられた。散村。
- ③ 少し高いところにあることで、防御機能が高まる。
- 問4 16 ④ 【基本】先進国と途上国ではスラムの位置が変わる。都市内部にあるのが、先進国、外縁部にあるのが途上国。
- ④ 外縁部で、土地条件がもっとも悪い →スラム
- ① CBDからやや離れ、まとまっている→高級住宅地
- ② CBDの周辺。商工住混在地区 →低級住宅地
- ③ 外縁部だが、条件がいい →中級住宅地
- 問5 17 ③ 【やや難】
- 人口が多いと発行部数や発行紙数は多い
- ① 発行紙数の割に発行部数が多い。→日刊紙を配達される日本
- ② 発行紙が最も多い →人口が多く国土が広いアメリカ
- ③ ④より発行紙数・発行部数が多い →ブラジル
- ④ 残り →マレーシア
- 問6 18 ① 【易】ポンチョのこと →ボリビア
- ② チャドル →イラン
- ③ アオザイ →ベトナム
- ④ デール →モンゴル

■外国人居住者や留学生数、国際会議や高層ビル数、日刊新聞などなじみのない統計から判断しないといけないため、全体としてやや難といえるだろう。

第4問 (配点18点：各3点) 【地中海地域の地誌】

- 問1 19 ① 【易】貿易風ではなく偏西風
- ② 正しい
- ③ ギリシャなどで見られる
- ④ 赤褐色の石灰石の風化土壌
- 問2 20 ③ 雨温図が分解されていると考えればできる
- エ 最も降水量が少ない →カイロ(BW)
- ウ 7月の降水量が0mm →よりBに近い ラバト(Cs)
- ア 年較差があり、イより降水量が少ない →高原にある マドリード
- イ 残り →ローマ

都市	月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	全年
17 Madrid(667m) (40° 24' N, 03° 24' W)		6.2	7.8	11.3	13.0	16.8	22.1	25.5	25.1	20.8	15.1	9.8	6.8	15°C
39 Roma(4m) (41° 48' N, 12° 14' E)		8.0	8.8	10.6	13.4	17.3	21.0	23.6	23.8	21.0	16.8	12.4	9.1	15.5°C
114 Rabat(74m) (34° 02' N, 06° 45' E)		68.7	68.7	50.8	62.2	40.9	23.8	18.8	27.7	73.3	91.7	88.5	91.5	706.6mm
125 Cairo(116m) (30° 06' N, 31° 24' E)		12.0	12.8	14.8	15.7	18.2	20.8	22.7	23.0	21.6	19.0	15.5	12.0	17.7°C
		86.9	61.0	52.7	39.2	14.7	3.4	0.6	0.8	13.7	50.6	87.2	102.9	513.7mm
		14.1	14.8	17.3	21.6	24.5	27.4	28.0	28.2	26.6	24.0	19.2	15.1	21.7°C
		7.1	4.3	6.9	1.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.2	0.1	3.1mm

『理科年表』より

問3 21 ②

ク△ ヨーロッパ中部まで広がる →ブドウ

カ● 地中海沿岸に分布 →柑橘類

キ◆ ナイル川河口、トルコの高原などやや乾燥したところにある →綿花

問4 22 ③ アルジェリアはタイムリー。天然ガสปラントでイスラム過激派による人質事件が発生中。

サ 原油 →B アルジェ

シ 航空機 →A トゥールーズ

ス 皮革・繊維 →C 第3のイタリア

問5 23 ②

【基本】

X 観光客数が多い →スペイン・イタリア

Y 工業化が遅れており、GNIや輸出総額が小さい国は観光産業の割合が高くなる →ギリシャ・エジプト

問6 24 ②

【易】トルコはイスラム教国なので、豚肉は食べない。羊や鶏肉。

■基本問題や易しい問題が中心で、取り組みやすかったのではないかな。

第5問 (配点15点：各3点) 【現代世界における人口および民族の諸問題】

問1 25 ④ アジアではなく、東アジアがポイント。日本・韓国の先進国は低出生率。中国は一人っ子政策で出生率は抑制されている。このことに気付けるか。

① 出生率が最も高い →アフリカ

③ 最も高齢化が進んでいる →北米

④ 出生率が②よりも低い →東アジア

② 残り →中・南米

問2 26 ⑤

【やや難】糖尿病を見ると、肥満国アメリカをイとしてしまうが、誤り。

ア 発育不良児が多い →インド

ウ 発育不良児が少ない →アメリカ

イ 女性の喫煙が少ない →サウジアラビア

問3 27 ②

インドは人口抑制策をとっているので誤り

① 食糧の輸入によって自給率は低下する

③ 正しい

④ 先進国の高齢化問題

問4 28 ③

地域紛争を図で示した珍しい問題。下の解説文を読めばいい。

③ クルド人はトルコ・イラク・シリアなどに分散して居住している。

問5 29 ④

すべての国で先住民の言語が公用語にはなっていない

オーストラリアの公用語 英語

カナダの公用語 英語・フランス語

ニュージーランドの公用語 英語・マオリ語

■毎年、諸課題を分野ごとに出题していたが、今年は人口と民族問題に絞って出题された。統計問題がやや難しかったといえる。

第6問 (配点16点:  各2点、他3点) 【徳島県鳴門市の地域調査】

問1  ③ 鳥瞰図の問題は簡単なものが多いが、今回は図にない3つの地域を選択肢にまぜたことで、やや難しくなった気がする。

徳島平野 南西からみているので、まず、吉野川左岸の平野が山脈の右手に広がる。→③

出雲平野 中国山地と島根半島に挟まれ、宍道湖に流れ込む斐川によって作られた平野→①

富山平野 神通川や庄川によって作られた平野。海岸線は自然海岸が多い→④

広島平野 太田川の三角州が広がり、海岸は人工海岸が多い→②

問2  ⑤ 【やや難】各都市の気候を考える。宮古と会津若松の判別が難しい。

徳島 瀬戸内気候のため、年中少雨で雲が少ない →冬の時間が多いア

宮古 亜熱帯のため、雲が発生しやすいが、梅雨明けが早く、7月はよく晴れる →イ

会津若松 雪の頃は日照時間が少なくなる →ウ

問3  ① 塩田は市街地になっている。塩田近くの水田(黒崎)は市街地になっている。

② 小鳴門橋が架かっている

③ 大きな建物がわかる

④ 航路が3つあったが、2つになっている。

問4  ④ 写真が見にくい。また、蓮根はどんなところで、どんな葉をしているか知っているのだろうか。

カ 氾濫源 →A 蓮根は蓮の根っこ。水田で栽培。

キ 砂地 →B 沿岸の砂丘

サ 水路がみえ、大きな蓮の葉がわかる →A

シ 地べたに這う、葉がわかる=さつまいも→B

問5  ③ 【易】

ツ 著しく減少 →船

タ 増加基調 →高速バス

チ 変化なし →航空機

問6  ② 【易】空中写真判読では県外からの企業進出状況はわからない。アンケートや聞き取り調査が必要。

■ 鳥瞰図の問題はおもしろかった。写真はやや見にくく、判断しづらい。日照時間もやや判断しづらい。全体として、やや難。