

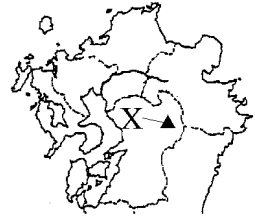
【】 地形

[火山活動による地形]

[問題](3 学期)

次の各問いに答えよ。

- (1) 右の略地図中の X の山の名を答えよ。
- (2) X は火山の噴火で溶岩が吹き出したあとにできたくぼんだ地形をしている。その地形を何というか。カタカナ 4 文字で答えよ。



[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 阿蘇山 (2) カルデラ

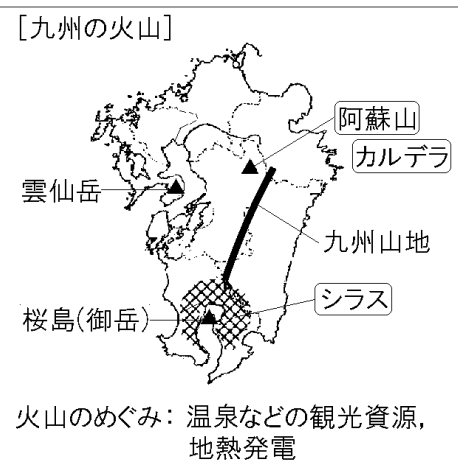
[解説]

九州は「火の島」とも呼ばれるほど火山が多い。阿蘇山には噴火のあとで中央部が落ち込んでできたくぼ地がある。このようなくぼ地をカルデラという。(地下にあったマグマが大量に出たとき、マグマがあった部分にできた空洞を埋めるために、その上部が陥没してできた) 阿蘇山のカルデラの規模は世界有数である。阿蘇山の南には、けわしい九州山地の山々がつらなっている。

桜島(御岳)を取り囲む鹿児島湾(錦江湾)は、カルデラに海水が入ってできた湾である。桜島はもともと島で

あったが、1914年の大爆発で流れ出た溶岩で、対岸の大隅半島とつながった。九州の南部には、このような火山活動にともなう噴出物が長い年月を経て積み重なって生まれたシラスと呼ばれる水持ちの悪い地層が広がっている。九州には、阿蘇山や桜島のほかにも、雲仙岳やくじゅう連山などの火山が存在する。これらの火山は、さまざまな災害を引き起こす一方で、温泉などの観光資源や地熱発電などのめぐみももたらしてきた。わき出る温泉水の量が日本一の大分県の別府温泉では、古くから温泉が保養や観光に利用されている。また、大分県には八丁原など多くの地熱発電所がある。

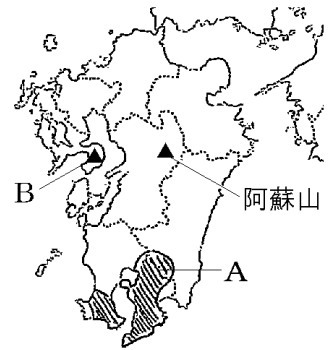
※この単元で特に出題頻度が高いのは「阿蘇山」「カルデラ」「シラス」である。「九州山地」「雲仙岳」「桜島」「地熱発電」もしばしば出題される。



[問題](3 学期)

次の各問いに答えよ。

- (1) 地図中の阿蘇山には、火山が噴火したあと、土地がくぼんでできた地形が見られる。その地形を何というか。
- (2) 地図中の A には、桜島などの噴火によってできた火山の噴出物が積み重なった地層が広がっている。これを何というか。
- (3) 地図中の B はかつて噴火をしたことがある火山である。何という火山か。



[解答欄]

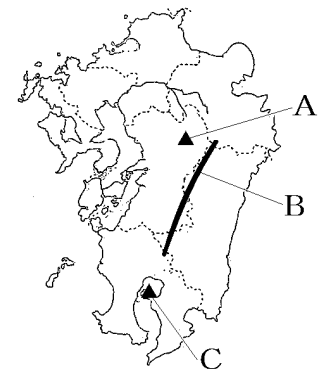
(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

[解答](1) カルデラ (2) シラス (3) 雲仙岳

[問題](3 学期)

次の各問いに答えよ。

- (1) 右の地図中の A の山の名前を書け。
- (2) A の山では、火山の噴火で火山灰や溶岩が吹き出したあとがくぼんでできた地形が見られる。このような地形を何というか。
- (3) B の山地の名前を書け。
- (4) C の山の名前を書け。
- (5) 鹿児島県など九州南部にはシラスと呼ばれるもろくて水持ちの悪い土地が広がっている。シラスは何が積み重なってできた土地か。
- (6) 火山活動による恵みといえるものを次から 2 つ選べ。



[地震 温泉 火力発電 地熱発電]

[解答欄]

(1)	(2)	(3)	(4)
(5)	(6)		

[解答](1) 阿蘇山 (2) カルデラ (3) 九州山地 (4) 桜島(御岳) (5) 火山灰 (6) 温泉, 地熱発電

[問題](2 学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 阿蘇山には、火山の噴火によってできた大きなくぼ地が見られる。このような地形を何というか。
- (2) 阿蘇山は何県にあるか。
- (3) 九州地方で火山灰がもっとも多く降り積もっている県はどこか。
- (4) 九州は火山が多い。火山のめぐみを利用した取り組みを 2 つ答えよ。

[解答欄]

(1)	(2)	(3)	(4)
-----	-----	-----	-----

[解答](1) カルデラ (2) 熊本県 (3) 鹿児島県 (4) 温泉, 地熱発電

[問題] (後期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 右図の◆はある再生可能エネルギーを利用した発電所である。発電名を答えよ。
- (2) わき出る温泉水の量が日本一である地図中の X の温泉の名前を答えよ。



[解答欄]

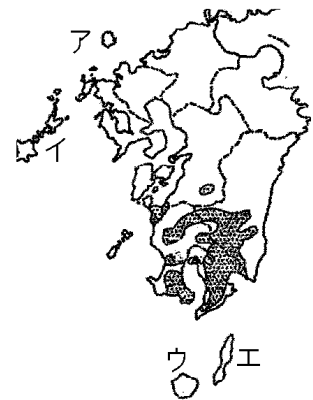
(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 地熱発電 (2) 別府温泉

[屋久島]

[問題](2 学期期末)

(X)の島は 1993 年、貴重な自然が残されていることが評価され、世界自然遺産に登録された。近年では、自然に親しみ、その価値を理解してもらおうエコツーリズムが盛んになっている。①X の島の名前を答えよ。②また、その場所を右の地図中のア～エから選べ。



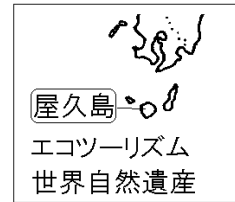
[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 屋久島 ② ウ

[解説]

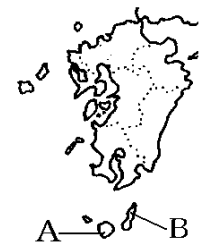
屋久島は降水量が多く、「縄文杉」に代表される杉の巨木群をはじめとする豊かな森林と多くの種類の植物に恵まれており、世界自然遺産に登録されている。屋久島では、自然を体験し、学ぶとともに、対象となる地域の自然環境の保全に責任をもつ観光を目指している。これをエコツーリズムという。



※この単元で出題頻度が高いのは「屋久島」である。「エコツーリズム」「世界自然遺産」もときどき出題される。

[問題](2学期中間)

右の略地図のAの島には、樹齢1000年以上の杉もあり、垂直分布では亜熱帯植物から冷帯植物まで見られる。



- (1) Aの島の名称を書け。
- (2) Aの島は1993年に何に登録されたか。
- (3) Aの島では、自然を体験し、学ぶとともに、対象となる地域の自然環境の保全に責任をもつ観光を目指している。このような新しい取り組みを何というか。
- (4) Bは室町時代に鉄砲が伝わった島である。この島の名前を答えよ。

[解答欄]

(1)	(2)	(3)	(4)
-----	-----	-----	-----

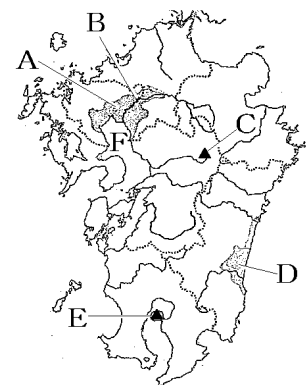
[解答](1) 屋久島 (2) 世界自然遺産(世界遺産) (3) エコツーリズム (4) 種子島

[その他の地形]

[問題](2学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 右の略地図A～Fの地形名を[]からそれぞれ選べ。
[阿蘇山 桜島(御岳) 有明海 筑後川 筑紫平野
宮崎平野 四万十川 八代海]
- (2) CやEの周辺のくぼんでできた特徴的な地形を何というか。
- (3) 九州の南部で、Eなどの火山活動の影響によってできた地層を何というか。カタカナ3字で答えよ。



[解答欄]

(1)A	B	C	D
E	F	(2)	(3)

[解答](1)A 筑紫平野 B 筑後川 C 阿蘇山 D 宮崎平野 E 桜島(御岳) F 有明海 (2) カルデラ (3) シラス

[解説]

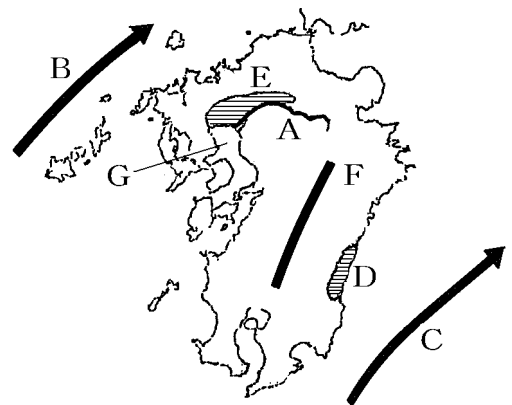
	<p>A 関門海峡 B 筑紫山地 C 筑後川 D 筑紫平野 E 阿蘇山 F 有明海 G 雲仙岳 H 九州山地 I 宮崎平野 J 桜島(御岳) K 屋久島 L 沖縄島</p>	<p>M 黒潮(日本海流) N 対馬海流</p>
--	--	------------------------------

※この単元で特に出題頻度が高いのは「阿蘇山」「カルデラ」「シラス」である。また、「九州山地」「雲仙岳」「桜島」「筑紫平野」「筑後川」「有明海」「宮崎平野」「屋久島」もしばしば出題される。

[問題](後期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) A の河川名, B と C の海流名, D, E の平野名, F の山地名, G の海の名前をそれぞれ書け。
- (2) 火山の多い九州地方では, 地球内部のマグマの熱を利用して発電を行っている。この発電方法を何というか。
- (3) 九州地方南部に広がる火山の噴出物でできた台地を何というか。
- (4) G の海の沿岸では, 遠浅の海などの一部を堤防で区切り, 排水して陸地にすることが行われてきた。これを何というか。漢字 2 文字で答えよ。
- (5) 長崎県北部の海岸では, 海岸線が複雑に入り組み, いくつもの湾やけわしい崖がみられる。このような海岸を何というか。



[解答欄]

(1)A	B	C	D
E	F	G	(2)
(3)	(4)	(5)	

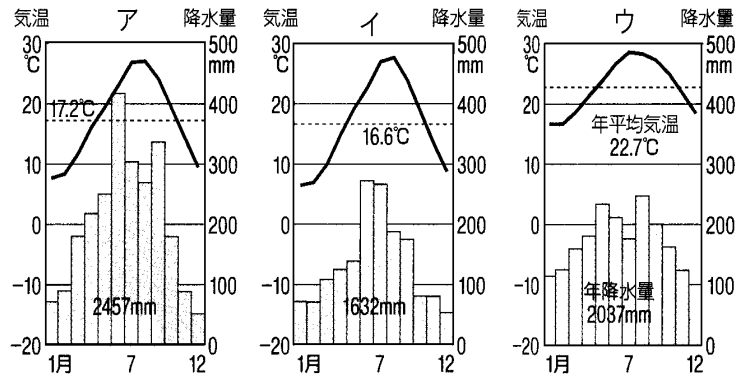
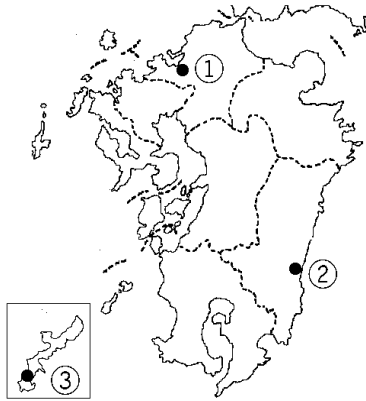
[解答](1)A 筑後川 B 対馬海流 C 黒潮(日本海流) D 宮崎平野 E 筑紫平野 F 九州山地 G 有明海 (2) 地熱発電 (3) シラス台地 (4) 干拓 (5) リアス海岸

【】 気候・自然災害

[雨温図]

[問題](2学期中間)

次の地図中の①～③の都市の雨温図をア～ウからそれぞれ選べ。



[解答欄]

①	②	③
---	---	---

[解答]① イ ② ア ③ ウ

[解説]

日本の大部分は温帯に属しているが、北海道は冷帯、沖縄など南西諸島は亜熱帯に属している。地図の①は福岡市、②は宮崎市、③は沖縄県の那覇市であるので、①と②は温帯、③は亜熱帯性の気候である。

ケッペンの気候区分によれば、最寒月の気温が18℃以上なら熱帯、-3℃～18℃なら温帯、-3℃未満なら冷帯か寒帯である。しかし、亜熱帯は熱帯に近い温帯であるので、この区分法は使えない。そこで、便宜上の区分法として、年間の平均気温に着目する。すなわち、平均気温が20℃台なら南西諸島の亜熱帯性の気候、10℃台なら温帯という基準で判断する。ア～ウの雨温図の平均気温に注目すると、平均気温が10℃台のアとイは温帯で、平均気温が20℃台のウは亜熱帯性の気候であると判断できる。したがって、ウは③の那覇市の雨温図であることがわかる。

アとイは①の福岡か②の宮崎であるが、宮崎は台風などの影響で年間の降水量が多い。したがって、アは②の宮崎の雨温図であると判断できる。

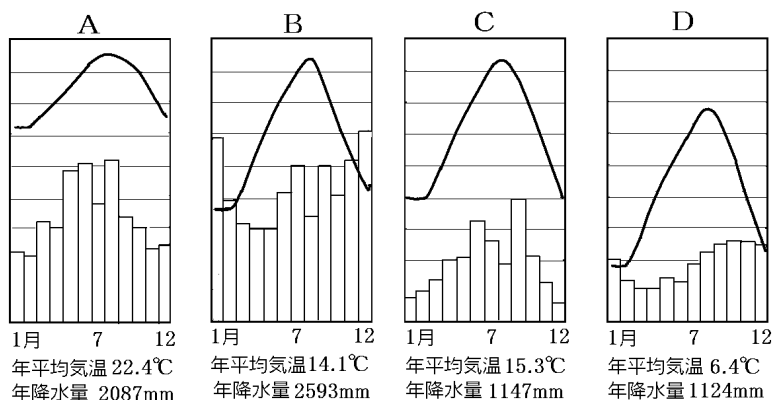
※この単元(那覇・福岡・宮崎の雨温図)はしばしば出題される。

[那覇・福岡・宮崎の雨温図]
 那覇: 亜熱帯→平均気温20℃台
 福岡・宮崎: 温帯→平均気温10℃台
 宮崎は福岡より年間降水量が多い

[問題](2 学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 沖縄県が含まれる南西諸島は、熱帯に近い何という気候か。
 (2) (1)の都市の雨温図にあてはまるものを次の A~D から選べ。



[解答欄]

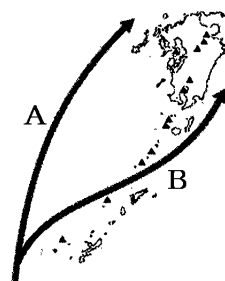
(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 亜熱帯 (2) A

[温暖で多雨な気候]

[問題](2 学期期末)

九州の気候を温暖にしている地図中の A, B の海流名をそれぞれ答えよ。



[解答欄]

A	B
---	---

[解答]A 対馬海流 B 黒潮(日本海流)

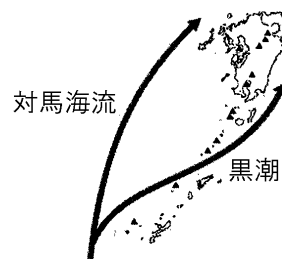
[解説]

九州地方は、暖流である黒潮(日本海流)と対馬海流が東西に流れているため、冬でも温暖である。夏の平均気温は関東地方と変わらないが、冬の平均気温は3~4度高くなる。

南西諸島(沖縄など)はさらに温暖で、気候区分でいうと亜熱帯の気候に属している。

※この单元でときどき出題されるのは「黒潮」「対馬海流」「暖流→冬でも温暖」である。

[九州の気候]
 暖流(黒潮と対馬海流)
 →冬でも温暖



[問題](2 学期期末)

九州地方の太平洋側に(A)が、東シナ海側に(B)が流れているため、九州は冬でも温暖である。A、B にあてはまる暖流名をそれぞれ答えよ。

[解答欄]

A	B
---	---

[解答]A 黒潮(日本海流) B 対馬海流

[台風]

[問題](2 学期期末)

九州地方は梅雨から秋の時期に降水量が多くなっている。秋の時期に雨が多いのは、九州が()の通り道になっているためである。()に適語を入れよ。

[解答欄]


--

[解答]台風

[解説]

九州地方は、台風の通り道になっているため雨が多い。沖縄では、台風が多いため、住居のつくりを低くし、家のまわりを石垣で囲っている。また、屋根はしっくいで強固に固められている。

※この単元で出題頻度が高いのは「台風」である。「台風にそなえた沖縄の住居の特徴」もときどき出題される。

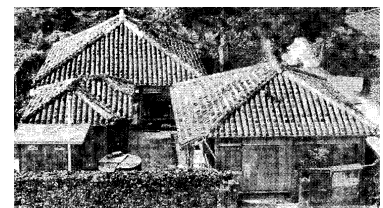
<p>[沖縄の住居の特徴]</p> <p>台風が多い ↓ 屋根はしっくい固めている 石垣、低い住居</p>	
---	---

[問題](後期中間)

右の写真は沖縄県のある地方の住居の写真である。

この住居にはある災害に備えた工夫がなされている。

- (1) ある災害とは、具体的に何を想定しているのか。
- (2) この住居になされている具体的な工夫を1つあげよ。



[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 台風 (2) まわりを石垣で囲っている。(住居のつくりを低くしている。屋根をしっくい固めている。)

[土砂くずれ]

[問題](2 学期期末改)

火山が多い九州の多くの地域には、水がしみこみやすく、もろい性質の地層が広がっている。台風や梅雨前線の影響による豪雨が続き、斜面はくずれやすくなり、()を引き起こすことがある。その対策として右図のような砂防ダムを建設したり、間伐や植林によって森の保水力を高めたりする取り組みが展開されている。文章中の()にあてはまる自然災害を次の [] から 1 つ 選 べ。



(砂防ダム)

[くだれ 干ばつ 高潮 土砂くずれ]

[解答欄]

[解答]土砂くずれ

[解説]

火山が多い九州の多くの地域には、水がしみこみやすく、もろい火山性の地層が広がっている。台風や梅雨前線の影響で豪雨が続き、斜面はくずれやすくなり、土砂くずれを引き起こすことがある。

[土砂くずれ]

豪雨による [土砂くずれ]

↓
対策: [砂防ダム], [間伐や植林]

そこで、これらの地域では、河川の上流に土砂や木の流出を防ぐ砂防ダムを建設している。また、間伐や植林をおこなうなど、山林に計画的に人の手を入れることによって、森の保水力を高めて土砂災害を防ぐ取り組みも展開されている。(間伐は樹木の生育を促すために、劣った樹木を間引くための伐採である。間伐を行わないと、細く弱い木が林立して、日光が下まで届かなくなり、下草が生えなくなるため保水力が低下し、ちょっとした風雨で木は倒れ、表土が流出しやすくなる。)



(砂防ダム)

※この単元でよく出題されるのは、「土砂くずれ」「砂防ダム」「間伐や植林」である。

[問題](後期中間)

次の①は正しい選択肢を選び、②～④はあてはまる語句を答えよ。

火山が多い九州の多くの地域には、水がしみこみ①(やす／にく)く、もろい性質の地層が広がっている。豪雨が続き、斜面はくずれやすくなり、(②)くずれを引き起こすことがある。そこで、これらの地域では、河川の上流に土砂や木の流出を防ぐ(③)を建設している。また、間伐や(④)をおこなうなど、山林に計画的に人の手を入れることによって、森の保水力を高める取り組みも展開されている。

[解答欄]

①	②	③	④
---	---	---	---

[解答]① やす ② 土砂 ③ 砂防ダム ④ 植林

[問題](3 学期)

九州は豪雨や台風などが多く，防災についての取り組みが必要不可欠である。土砂災害などを防ぐために，森の保水力を高める取り組みなどを行っているが，具体的にどんな取り組みをしているか。簡潔に答えよ。

[解答欄]

[解答]間伐や植林を行っている。

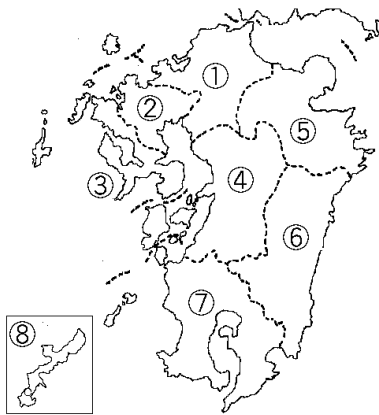
【】 県名・都市

[県名]

[問題](補充問題)

次の各問いに答えよ。

- (1) 地図中の①～⑧の県名を書け。
 (2) ①～⑧の中で、県名と県庁所在地名が異なる県が 1 つある。この県の番号と、県庁所在地名を書け。



[解答欄]

(1)①	②	③	④
⑤	⑥	⑦	⑧
(2)			

[解答](1)① 福岡県 ② 佐賀県 ③ 長崎県 ④ 熊本県 ⑤ 大分県 ⑥ 宮崎県 ⑦ 鹿児島県 ⑧ 沖縄県 (2) ⑧, 那覇市

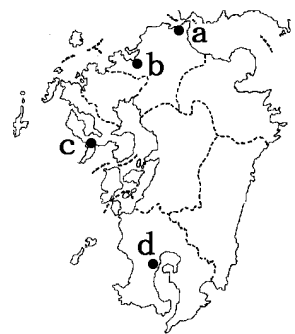
[福岡市：地方中枢都市]

[問題](2 学期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 九州の中心である県の県庁所在地を a～d から選び、①記号と、
 ②都市名を答えよ。
 (2) (1)のような地方の中心となる都市を何というか。次の[]から 1 つ選べ。

[地方中心都市 地方中枢都市 地方中核都市
 地方中央都市]



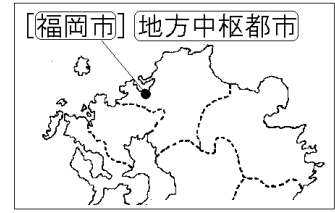
[解答欄]

(1)①	②	(2)
------	---	-----

[解答](1)① b ② 福岡市 (2) 地方中枢都市

[解説]

日本では地方ごとに、九州地方の福岡市、中国・四国地方の広島市、東北地方の仙台市、北海道地方の札幌市などのような中心都市がある。これらは、地方中枢都市と呼ばれ、国の出先機関や大企業の支社が集まり、交通のかなめにもなっている。福岡市にある博多駅は、鹿児島市まで全線開通した九州新幹線をはじめとした鉄道で、九州地方の各地と結ばれている。また、九州では高速道路を使った高速バスが発達しており、高速バス路線網が各県に張りめぐらされている。



※この単元でよく出題頻度されるのは「福岡市」「地方中枢都市」である。「九州新幹線」「高速バス」もときどき出題される。

[問題](2 学期中間)

次の文章中の①～⑥に適語を入れよ。

日本では、地方ごとに、九州地方の(①)市、中国・四国地方の(②)市、東北地方の仙台市、北海道地方の(③)市などのような中心都市がある。これらは、(④)都市と呼ばれ、国の出先機関や大企業の支社が集まり、交通のかなめにもなっている。2011年には、博多駅と鹿児島駅を1時間19分で結ぶ(⑤)が開通した。また、九州では(⑥)道路を使った(⑥)バスが発達しており、(⑥)バス路線網が各県に張りめぐらされている。

[解答欄]

①	②	③	④
⑤	⑥		

[解答]① 福岡 ② 広島 ③ 札幌 ④ 地方中枢 ⑤ 九州新幹線 ⑥ 高速

[沖縄県]

[問題](1 学期中間)

次の文章中の①～③に適語を入れよ。

(①)の気候に属する沖縄の島のまわりには、石灰質のかたまりでできた(②)という海底地形が広がっている。(②)などのゆたかな自然や歴史的な遺跡などの(③)資源により、沖縄は(③)産業がさかんである。このため、沖縄県は(③)産業などの第3次産業人口の割合が全国でも高い県になっている。

[解答欄]

①	②	③
---	---	---

[解答]① 亜熱帯 ② さんご礁 ③ 観光

[解説]

沖縄はかつて琉球王国という国であったが、明治初期に日本に統合された。太平洋戦争で、アメリカに占領され、1972年に日本に返還されるまでアメリカの統治下にあった。日米安全保障条約により、基地の多くはそのまま残されている。

[沖縄県]
亜熱帯, さんご礁
→観光産業

沖縄は、冬でも暖かい亜熱帯の気候であり、島のまわりにはさんご礁が広がっている。沖縄には、さんご礁のある美しい海が広がるなどゆたかな自然、世界遺産に登録された首里城などの琉球王国の遺跡などがあり、これらをいかした観光産業(観光業)がさかんである。美しい自然を生かした保養地をリゾートという。沖縄は、観光産業(観光業)などの第3次産業人口の割合が、全国でも高い県となっている。しかし一方では、開発などによって赤土が海へ流出し、さんご礁を死滅させるという環境問題も起こっている。

※この単元で出題頻度が高いのは「亜熱帯」「さんご礁」である。

[問題](前期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 沖縄県が含まれる南西諸島は、熱帯に近い何という気候か。
- (2) 海水が温かくきれいなためにできた、沖縄周辺の石灰質でできた海底地形は何か。
- (3) 沖縄県などに見られる、美しい自然を生かした保養地を何というか。
- (4) 沖縄は日本の一部になる前は1つの国であった。15世紀から明治初期まで続いたその国を何というか。
- (5) 太平洋戦争後、沖縄県はある国の統治下におかれた。どこの国が沖縄を統治したか。

[解答欄]

(1)	(2)	(3)	(4)
(5)			

[解答](1) 亜熱帯 (2) さんご礁 (3) リゾート (4) 琉球王国 (5) アメリカ

[問題](2学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 近年、沖縄のさんご礁の破壊がすすんでいる。その原因として考えられるのは次のア～エのどれか。1つ選べ。
ア 海水温の低下 イ 開発による赤土の海への流出
ウ さんごの移植作業 エ オニヒトデの駆除
- (2) 沖縄県は、産業別人口に占める第三次産業の割合が高い。その理由を簡単に説明せよ。

(3) 九州地方で盛んな観光の組み合わせとして正しいものを次のア～エから 1 つ選べ。

- ア 温泉－別府，海洋リゾート－沖縄，エコツアーリズム－長崎
- イ 温泉－別府，海洋リゾート－沖縄，エコツアーリズム－屋久島
- ウ 温泉－湯布院，海洋リゾート－屋久島，エコツアーリズム－柳川
- エ 温泉－湯布院，海洋リゾート－屋久島，エコツアーリズム－長崎

【解答欄】

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

【解答】(1) イ (2) 観光産業が盛んだから。 (3) イ

【解説】

別府と湯布院は温泉，沖縄は海洋リゾート，屋久島はエコツアーリズムである。

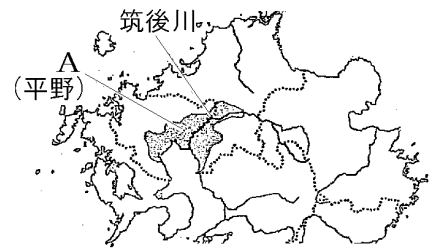
【】 農業

[筑紫平野の稲作・二毛作]

[問題](2 学期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 九州の穀倉とも呼ばれ、九州を代表する稲作地帯である右図の A 平野は何か。
- (2) A 平野では、1 年の間に米と麦など 2 種類の農作物を同じ耕地で栽培している。この栽培方法を何とよいか。



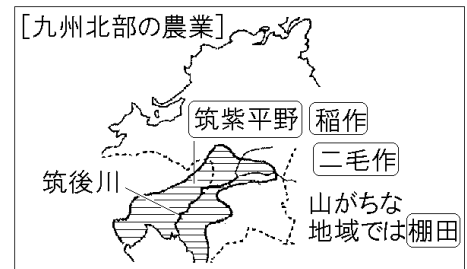
[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 筑紫平野 (2) 二毛作

[解説]

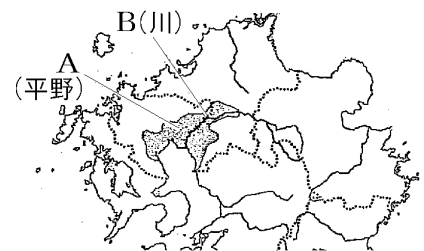
九州の農業は、南北のちがいが目立つ。比較的広い平野がある北部では稲作がさかんである。筑後川流域に広がる筑紫平野はこの地域を代表する稲作地帯になっている。ここでは、初夏から秋にかけての時期に稲作を行い、米の収穫後には、冬でも温暖な気候を生かして、小麦など米とは異なった作物を栽培する二毛作が昔から行われている。山がちな地域では、棚田をつくって稲作を行っているところもある。※この単元で出題頻度が高いのは「筑紫平野」「稲作」である。「二毛作」「棚田」もよく出題される。



[問題](2 学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 地図中の A の平野の名前、B の川の名前を答えよ。
- (2) 地図中の B の川の水を利用した、A の平野でさかんな農業は何か。次の【 】から選べ。
【 稲作 畑作 】
- (3) (2)の収穫後に異なる作物を栽培する農業を何とよいか。
- (4) 山がちな地域では右上の写真のような形で稲作が行われている。このような田を何とよいか。漢字 2 字で答えよ。




[解答欄]

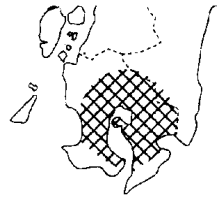
(1)A	B	(2)	(3)
(4)			

[解答](1)A 筑紫平野 B 筑後川 (2) 稲作 (3) 二毛作 (4) 棚田

[シラス台地の畑作・畜産]

[問題](2 学期中間改)

右の地図中に  で示した場所は、古い火山灰でできた(X)という地層が広がっている。(X)台地は水もちが悪いので、稲作に向かず、さつまいも、茶などの畑作や、肉牛や豚、鶏の飼育を行う畜産がさかんである。X にはいる適語をカタカナ 3 文字で答えよ。

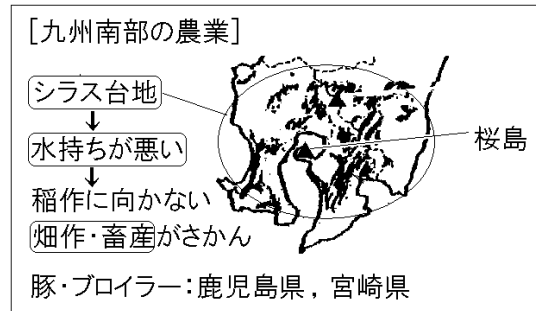


[解答欄]

[解答]シラス

[解説]

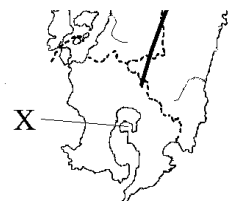
九州南部(鹿児島県・宮崎県南部)には、古い火山灰でできたシラス台地が広がっている。シラス台地は水もちが悪いので、稲作に向かず、さつまいも、茶などの畑作がさかんである。また、肉牛や豚、鶏の飼育を行う畜産もさかんである。鹿児島県と宮崎県は日本有数の畜産県である。
 ※この単元で出題頻度が高いのは「シラス」「水もちが悪く稲作には適さない」「畑作と畜産」である。



[問題](2 学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 九州の南部の地図中の X 周辺で火山活動に伴う噴出物が長年積み重なってできた地層を何とよぶか。カタカナ 3 文字で答えよ。
- (2) (1)の地域でさかんな農業を次の [] 内から 2 つ選べ。
 [畑作 酪農 稲作 畜産]
- (3) (2)で選んだ農業がさかんな理由を、「水もち」「稲作」という語句を用いて簡潔に説明せよ。



[解答欄]

(1)	(2)
(3)	

[解答](1) シラス (2) 畑作, 畜産 (3) 水持ちが悪く稲作には適さないため, 畑作や畜産などに利用されているから。

[畜産(豚・牛・ブロイラー)・茶]

[問題](2 学期中間)

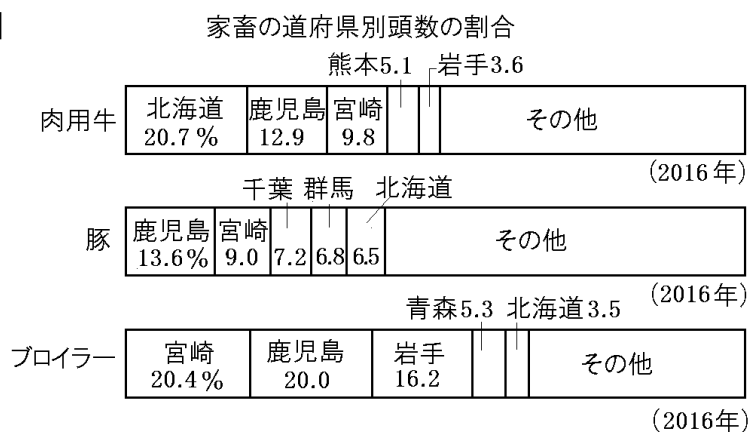
九州地方の県で, 豚やブロイラーの生産量が日本 1 位, 2 位になっている県を 2 つ答えよ。

[解答欄]

--

[解答]鹿児島県, 宮崎県

[解説]

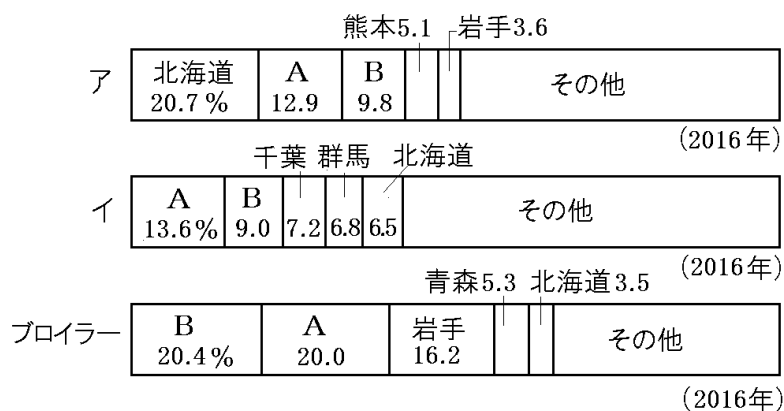


(統計修正)「日本国勢図会 2017/2018」P164

※この単元はよく出題される。

[問題](2 学期中間)

次のグラフは九州地方でさかんに生産されている 3 種類の畜産物について、県別生産量の割合をあらわしている。グラフのアとイにあてはまる畜産物、A と B にあてはまる県名をそれぞれ答えよ。



[解答欄]

ア	イ	A	B
---	---	---	---

[解答]ア 肉用牛 イ 豚 A 鹿児島県 B 宮崎県

(統計修正)「日本国勢図会 2017/2018」 P164

[問題](3 学期)

鹿児島県が農畜産物の生産・飼育割合で全国 1 位もしくは 2 位となっているものを次の [] からすべて選べ。

[さつまいも 茶 肉用牛 豚 ブロイラー ピーマン]

[解答欄]

--

[解答]さつまいも, 茶, 肉用牛, 豚, ブロイラー

[解説]

さつまいもは鹿児島が 1 位。茶は 1 位静岡県(38%), 2 位鹿児島県(31%)。肉用牛は 1 位北海道(20.7%), 2 位鹿児島(12.9%)。豚は 1 位鹿児島県(13.6%), 2 位宮崎県(9.0%)。ブロイラーは 1 位宮崎県(20.4%), 2 位鹿児島県(20.0%) (2016 年)

(統計修正)「日本国勢図会 2017/2018」 P151, P159

[宮崎平野での野菜の促成栽培]

[問題](2 学期中間改)

黒潮の影響で冬でも温暖な右図の宮崎平野では、ビニールハウスを利用した施設園芸農業がさかんで、きゅうりやピーマンなどの野菜の出荷時期を早める(X)が行われている。価格の高い時期に出荷することができるという利点がある。Xにあてはまる語句を漢字 4 文字で答えよ。



[解答欄]

[解答]促成栽培

[解説]

宮崎平野では、きゅうりやピーマンなどの促成栽培がさかんである。促成栽培とは、出荷時期を早める栽培方法である。きゅうりやピーマンは夏野菜であるため冬～春は他地域の供給量が少なくなり、価格が高くなる。宮崎平野は沖合を流れる黒潮(日本海流)の影響で冬でも温暖であるため、ビニールハウスを使えば冬から春にかけて促成栽培することができる(ビニールハウスのような施設を使う農業を施設園芸農業という)。他の地域の供給量が少なく価格が高くなる時期に出荷できるという利点がある。トラックやフェリーで大阪や東京に出荷される(輸送園芸農業)。宮崎県のきゅうりの生産量は全国で 1 位(2015 年)、ピーマンの生産量は 2 位(2015 年)である。

[宮崎平野での野菜の促成栽培]

促成栽培: 出荷時期を早める栽培方法
きゅうり(1位)
ピーマン(2位)

利点: 価格の高い時期に出荷することができる

(統計出典)「日本国勢図会 2017/2018」P158, P523

※この単元で特に出題頻度が高いのは「促成栽培」である。「宮崎平野」「きゅうり、ピーマン」「出荷時期を早める」「価格の高い時期に出荷」もしばしば出題される。

[問題](2 学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) A の平野の名前を答えよ。
- (2) A の平野では、温暖な気候を利用して季節はずれの価格の高い時期に野菜を出荷している。このような栽培方法を何というか。
- (3) A の平野で収穫される全国 1～2 位の農産品は何か。次から 2 つ選べ。
[きゅうり キャベツ ピーマン レタス]



[解答欄]

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

[解答](1) 宮崎平野 (2) 促成栽培 (3) きゅうり, ピーマン

[問題](前期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) A の宮崎平野では、冬でも温暖な気候を利用して、ビニールハウスで野菜をつくり、出荷時期を早める栽培方法をとっている。このような栽培方法を何というか。
- (2) (1)のような方法による野菜栽培がさかんに行われている経済的な理由は何か。「価格」「出荷」という語句を使って簡潔に説明せよ。



[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 促成栽培 (2) 価格の高い時期に出荷することができるから。

[問題](後期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 宮崎平野は温暖な気候を利用した野菜の促成栽培がさかんな地域である。促成栽培とは何か。「出荷時期」という語句を使って簡潔に説明せよ。
- (2) 宮崎平野では、野菜の促成栽培を行うために、ビニールハウスや温室などが使われている。このような施設を使う農業を何というか。漢字6字で答えよ。

[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 出荷時期を早める栽培方法。 (2) 施設園芸農業

[沖縄の気候と農業]

[問題](2学期中間)

沖縄のようにさとうきびやパイナップルなどが栽培される地域の気候を何というか。漢字3字で答えよ。

[解答欄]

--

[解答] 亜熱帯

[解説]

沖縄では、冬でも温暖な^{あつたい}亜熱帯性の気候を利用してさとうきびやパイナップルの栽培がさかんである。とくに、さとうきびは全国1位の生産量をほこり、沖縄の農業生産額の中でもっとも割合が多い。最近では、きくの電照栽培のような、もっと収入の多い花や野菜、果樹などの栽培が増えている。生産品は、航空機で東京などへ出荷されている。

※この単元で出題頻度が高いのは「さとうきび、パイナップル」である。「亜熱帯」もしばしば出題される。

[沖縄の農業]

亜熱帯→さとうきび (全国1位)

パイナップル

最近では、きくの電照栽培

[問題](3学期)

南西諸島などの沖縄には、亜熱帯性の気候をいかして特産品となっている農作物がある。この農作物を次の[]から2つ選べ。

[さとうきび てんさい びわ じゃがいも パイナップル]

[解答欄]

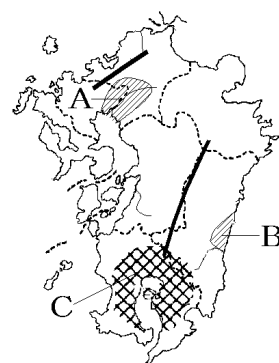
[解答] さとうきび, パイナップル

[農業全般]

[問題](2学期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 地図中 A の平野名を書け。
- (2) (1)の平野でさかんな農業を次の[]より1つ選べ。
[稲作 畑作 果樹栽培 畜産]
- (3) 地図中 B の平野名を書け。
- (4) (3)の平野では、冬でも温暖な気候を利用して、ビニールハウスで野菜をつくり、出荷時期を早める栽培方法をとっている。このような栽培方法を何というか。
- (5) 地図中 C の地域では、火山活動にもなって噴出物が積み重なってできた地層が広がっているが、これを何というか。カタカナ3字で答えよ。
- (6) 地図中 C の地域でさかんな農業を次の[]内から2つ選べ。
[畑作 酪農 稲作 畜産]



[解答欄]

(1)	(2)	(3)	(4)
(5)	(6)		

[解答](1) 筑紫平野 (2) 稲作 (3) 宮崎平野 (4) 促成栽培 (5) シラス (6) 畑作, 畜産

[問題](2 学期中間)

九州地方の農業について、次の文章中の①～④にあてはまる語句を書け。

比較的に広い平野がある北部では、稲作がさかんで(①)平野は北部を代表する稲作地帯になっている。山がちな地域は(②)をつくって稲作を行っているところもある。台地が広がる南部では、土地がやせていて水持ちが悪いため、畑作や畜産がさかんである。温暖な宮崎平野では、きゅうりやピーマンなどをビニールハウスで生産し、出荷時期を早める(③)栽培が行われている。南西諸島では、気候を生かして(④)やパイナップル、花などを生産している。

[解答欄]

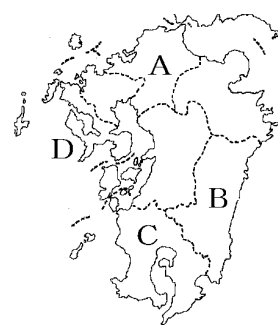
①	②	③	④
---	---	---	---

[解答]① 筑紫 ② 棚田 ③ 促成 ④ さとうきび

[問題](2 学期期末)

次の表は、地図中の A～D 各県の 2014 年の米とピーマンの収穫量、牛肉の生産量、漁獲高を表している。A, B, C の各県にあてはまるものを、表中のア～エから 1 つずつ選べ。

	米(t)	ピーマン(t)	牛肉(t)	漁獲高(t)
ア	105600	12100	48029	145600
イ	61100	—	8283	265400
ウ	90400	27700	23355	118100
エ	179300	—	22627	93000



[解答欄]

A :	B :	C :
-----	-----	-----

[解答]A : エ B : ウ C : ア

【解説】

九州北部は稲作，南部は畑作や畜産がさかんである。A～D の中で米の収穫量がもっとも多いのは福岡県である。したがって，エが A の福岡県である。宮崎県ではきゅうりやピーマンなどの野菜の促成栽培がさかんであり，宮崎県のきゅうりの生産量は全国で1位，ピーマンの生産量は2位である。したがって，ウが B の宮崎県である。牛肉の生産は，1位が北海道，2位が鹿児島県，3位が宮崎県である。したがって，アが C の鹿児島県である。4県の中で漁獲高が最も多いのは D の長崎県である。

(統計修正)「データで見る県勢 2016」 P186, P191, P202

【】工業

[北九州工業地域]

[問題](2学期中間改)

次の文の①，②に適語を入れよ。

右図の X に，明治時代に官営(①)製鉄所がつくられ，それを中心に北九州工業地帯(地域)が発展した。この地に(①)製鉄所がつけられたのは，近くの筑豊炭田で産出される石炭と中国から輸入される鉄鉱石や石炭の調達に便利であったからである。しかし，1960年代以降，(②)源が石炭から石油にかわる(②)革命が進み，筑豊炭田などが閉山すると，それまでの有利な立地条件はなくなり，この地域での鉄鋼の生産量がおおはばに減った。



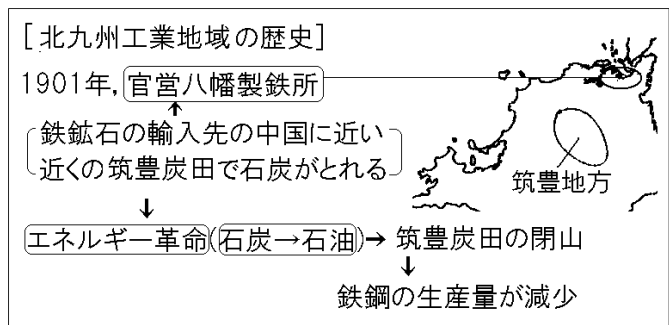
[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 八幡 ② エネルギー

[解説]

北九州工業地域(かつては北九州工業地帯と呼ばれていた)のはじまりは，日清戦争の賠償金を使って，1901年に洞海湾の南側(現在の北九州市)に，官営八幡製鉄所がつけられたことである。ここに製鉄所が設けられたのは，近くに筑豊地方の石炭(筑豊炭田)の産地があったことと，当時，鉄鉱石や石炭の輸入先であった中国に近かったことによる。しかし，1960年代以降，エネルギー源が石炭から石油にかわるエネルギー革命が進み，筑豊炭田などが閉山すると，それまでの有利な立地条件はなくなり，この地域での鉄鋼の生産量が減った。



ここに製鉄所が設けられたのは，近くに筑豊地方の石炭(筑豊炭田)の産地があったことと，当時，鉄鉱石や石炭の輸入先であった中国に近かったことによる。しかし，1960年代以降，エネルギー源が石炭から石油にかわるエネルギー革命が進み，筑豊炭田などが閉山すると，それまでの有利な立地条件はなくなり，この地域での鉄鋼の生産量が減った。

※この単元で特に出題頻度が高いのは「官営八幡製鉄所」「エネルギー革命」である。

「石炭から石油へ」もよく出題される。

[問題](後期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 地図中 X の工業地域を何というか。
- (2) (1)は，1901年に建設された官営の製鉄所がもとになっている。この製鉄所名を書け。
- (3) (2)の製鉄所の立地条件となった①炭田名，②当時の鉄鉱石の輸入先を書け。




[解答欄]

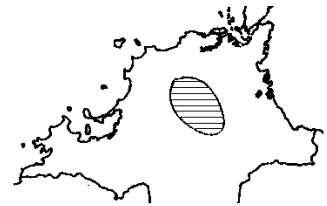
(1)	(2)	(3)①
②		

[解答](1) 北九州工業地域 (2) 官営八幡製鉄所 (3)① 筑豊炭田 ② 中国

[問題](3 学期)

次の各問いに答えよ。

地図中のの地域は、わが国の代表的な(A)の産地であった。しかし、わが国の産業が大きく成長し、大量に消費されるエネルギー資源の種類が変化する中で、(A)の生産量は、急激に減少した。



(1) (A)にあてはまる語句を書け。

(2) 下線部のような変化を何というか。

(3) (2)の変化によって、北九州における鉄鋼生産はどうなったか。簡単に説明せよ。

[解答欄]

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

[解答](1) 石炭 (2) エネルギー革命 (3) おおはばに減少した。

[問題](2 学期中間)

エネルギー革命とはエネルギー源が何から何に変化したことをいうか。

[解答欄]

--

[解答]石炭から石油

[機械工業への転換]

[問題](2 学期中間)

次の文章中の①, ②に適語を入れよ。

1960 年代にエネルギー革命が進み、鉄鋼業はおとろえた。福岡県の荻田町や宮田町(現在の宮若市)には(①)工場がつくられた。また、九州各県の空港や高速道路ぞいには(②)と呼ばれる集積回路の工場がつくられた。こうして鉄鋼業から機械工業への転換が進んだ。

[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 自動車 ② IC

【解説】

1960年代には、鉄鋼の占める割合が大きかったが、現在では鉄鋼の割合は大幅に低下して機械の割合が増加した。

[工業の変化]
鉄鋼業の割合低下
↓
機械工業:自動車, IC



新しい機械工業としては、^{かんた}苅田町や^{みやた}宮田町(現在の^{みやわか}宮若市)の大規模な自動車工業、空港や高速道路ぞいに作られたICなどの電子部品工業がある。

※この単元でしばしば出題されるのは「鉄鋼業→機械工業」である。

【問題】(3 学期)

次の資料をみて、各問いに答えよ。

福岡県の工業の変化

		機械 8.4		食料品	
1960年 0.6兆円	鉄鋼 37.1%		化学 20.4	13.5	その他 20.6
2009年 7.8兆円	10.6	40.6	10.6	20.0	18.2

- 古くから工業が発達した、九州北部の工業地域を何というか。
- (1)の工業はどのように変化したか。グラフをみて簡潔に説明せよ。

【解答欄】

(1)	(2)
-----	-----

【解答】(1) 北九州工業地域 (2) 鉄鋼業中心から機械工業中心へと変化した。

【IC 工場の立地】

【問題】(後期中間)

次の各問いに答えよ。

- 地図中の●は、ある工業の分布を示したものである。
ある工業とは何か、次から1つ選べ。
[鉄鋼業 陶磁器工業 IC 工業 自動車工業]
- 九州地方は(1)で答えた工業が多いことから何と呼ばれているか。次の[]から選べ。
[シリコンアイランド シリコンバレー
シリコンランド シリコンロード]



【解答欄】

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) IC 工業 (2) シリコンアイランド

[解説]

鉄鋼業などは内陸部には発達しにくい。鉄のように価格の割に重いものは、陸上輸送のコストが大きすぎるためである(海上輸送は陸上輸送よりも安価である)。

これに対し、ICのように価格の割に非常に軽いものは、輸送コストが小さくてすみ、高速道路を使ったトラック輸送、

さらには、航空機による輸送でも、輸送コストの負担は小さい。そのため、ICの工場は、東京周辺のほか、九州や東北地方にも、安い工場用地と豊富な労働力を求めて、空港や高速道路の近くに進出している。半導体・電子部品などを作るIC工場が九州に多いことから、九州はシリコンアイランドと呼ばれている。

※この単元はときどき出題される。

[IC工場の分布]

ICは価格の割に小さく軽い

↓

空港や高速道路の近くにIC工場

九州：シリコンアイランド

[問題](後期中間)

九州地方には、IC工場が多く分布している。どんなところに立地しているか。立地条件を書け。

[解答欄]

[解答]高速道路や空港の近くに立地している。

【】工業化・都市化にともなう環境問題

[水俣市]

[問題](2学期中間)

地図中の熊本県の南部に位置する X の都市について、次の文章の①、②にあてはまる語句を答えよ。

ある企業がメチル水銀をたれ流しにした結果、人々の健康に大きな被害を与えた。この公害を(①)という。また、その公害の教訓から町の人々は、きめ細かいごみの分別やリサイクルを行い、2008年には国から(②)都市に選定された。



[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 水俣病 ② 環境モデル

[解説]

水俣病は、日本の四大公害病の1つに数えられている。この病気は、熊本県水俣市にある化学工場が排水とともに海に流したメチル水銀が魚に蓄積し、その魚を人間が食べたことで発生した。

[水俣病→環境モデル都市]
 水俣病:メチル水銀が原因
 人々の努力で、水俣湾は安全な海に
 水俣市は環境モデル都市に選定された

その後、水俣湾は人々の努力により安全な海に生まれ変わり、漁業も行われるようになった。住民たちは、きめ細かいごみの分別やリサイクルにも積極的に取り組み、2008年には国から環境モデル都市に選定された。



※この単元で出題頻度が高いのは「水俣病」「環境モデル都市」である。「メチル水銀」もよく出題される。

[問題](2学期期末)

次の各問いに答えよ。

- (1) 右の地図中の X で発生した公害病の名前を答えよ。
- (2) (1)の原因となった物質名を答えよ。
- (3) (2)の物質を海に流していた工場の種類を次の[]から1つ選べ。

[自動車工場 せんい工場 化学工場 食品工場]

[解答欄]

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

[解答](1) 水俣病 (2) メチル水銀 (3) 化学工場



[問題](2 学期期末)

次の文の①～③に入れる適語を下の[]より選べ。

ある化学工場が海に流した(①)が原因で発生した水俣病は、日本の四大公害病の 1 つである。汚染された(②)は住民の努力で安全な海になり、市は国から(③)に選定された。

[メチル水銀 メタル水銀 熊本湾 水俣湾 環境推進都市 環境復元都市
環境モデル都市]

[解答欄]

①	②	③
---	---	---

[解答]① メチル水銀 ② 水俣湾 ③ 環境モデル都市

[問題](2 学期期末)

水俣市はどのような取り組みによって、環境モデル都市に選定されたか。

[解答欄]

[解答]きめ細かいごみの分別やリサイクル

[北九州市：エコタウン]

[問題](3 学期改)

北九州市は、かつて鉄鋼業の発達により環境汚染が進んだ経験から、現在では廃棄物の処理やリサイクルなどの工場を旧製鉄所跡地に集めて(X)タウンをつくり、「持続可能な社会」の実現に向けたさまざまな努力を行っている。2008 年には、北九州市は水俣市とともに国から環境モデル都市に選定された。文章中の X に適語を入れよ。

[解答欄]

[解答]エコ

[解説]

北九州市で鉄鋼の生産が減ってくると、それまでにつちかった技術を生かし、廃棄物を処理する産業がさかんになった。現在、北九州市には、



[北九州市のエコタウン構想]

エコタウン：廃棄物のリサイクル工場を集めた

持続可能な社会をめざしている

環境モデル都市に選定された

ペットボトルやパソコン、自動車部品などの廃棄物をリサイクルする工場を旧製鉄所跡地に集めたエコタウンが形成されている。

北九州市のエコタウン構想は、資源を循環させる産業を育てることで、未来に生きる人々によりよい社会を伝え残していこうとする取り組みである。このような社会を、「持続可能な社会」という。2008年に、北九州市は水俣市とともに国から環境モデル都市に選定された。※この単元で特に出題頻度が高いのは「エコタウン」である「環境モデル都市」「持続可能な社会」もよく出題される。

[問題](後期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 北九州市に形成されている、ペットボトルやパソコン、自動車部品などの廃棄物をリサイクルする工場を集めた地域を何というか。カタカナ 5 字で書け。
- (2) (1)の構想などに見られるように、北九州市は、資源を循環させる産業を育てることで、未来に生きる人々によりよい社会を伝え残していこうとする取り組みを行っている。このような社会を何というか。

[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) エコタウン (2) 持続可能な社会

[問題](2 学期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 北九州市は、かつて鉄鋼業の発達により環境汚染が進んだ経験から、現在では廃棄物の処理やリサイクルなどの工場を集め環境に優しい都市づくりを進めており、2008年には国から()都市に選定された。()に適語を入れよ。
- (2) 北九州市にあるリサイクルなどを行う工場が集まった地区を何とよぶか。

[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 環境モデル (2) エコタウン

[ヒートアイランド現象]

[問題](2 学期中間改)

福岡市などの大都市では、自動車やエアコンから出る熱や、立ち並ぶ高層ビル群で風通しが悪くなることが原因となって、都心部の気温が周囲よりも高くなる(X)現象が起きている。これに対して福岡市では、ビルの壁面や屋上の緑化によって気温を下げる取り組みを行っている。文章中の X に適語を入れよ。

[解答欄]

[解答] ヒートアイランド

[解説]

福岡市などの大都市で見られる、都心部の気温が周囲よりも高くなる現象をヒートアイランド現象という。その原因は、自動車やエアコンから出る熱が気温を上昇させることと、立ち並ぶ高層ビルによって風通しが悪くなり、熱がこもりやすくなることである。

[ヒートアイランド現象]

原因:自動車やエアコンから出る熱、
高層ビル→風通しが悪くなり熱がこもる
対策:ビルの壁面や屋上の緑化

これに対して福岡市では、ビルの壁面や屋上の緑化によって気温を下げる取り組みを行っている(土や植物から水分が蒸発する時に気化熱を奪うことで温度が下がる)。

この取り組みは、緑の多い快適な都市環境をつくり出すとともに、二酸化炭素の排出を減らすことにもなり、都市の環境対策として注目されている。

※この単元で特に出題頻度が高いのは「ヒートアイランド現象」である。

[問題](2 学期期末)

ヒートアイランド現象とは何か。

[解答欄]

[解答] 都市の中心部の気温が周囲よりも高くなる現象。

[問題](2 学期中間)

福岡県の環境への取り組みについて、資料を見て以下の各問いに答えよ。

(1) 右の資料のグラフについて説明した次の

文の①、②にあてはまる年を答えよ。

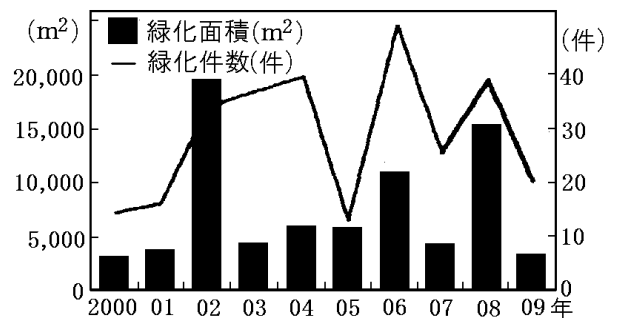
緑化面積が最も広がったのは(①)年だが、緑化件数がもっとも多かったのは、(②)年である。

(2) 屋上緑化は、都市の中心部の気温が高くなる現象をおさえることなどを目的に行われている。この気温が高くなる現象を何というか。

(3) (2)の原因として、高層ビルによって風通しが悪くなったことのほかに何があるか。

(4) 屋上緑化によって、どのような効果が期待できるか。「気温」「二酸化炭素」という語句を使って説明せよ。

福岡県の屋上緑化面積と件数の推移



[解答欄]

(1)①	②	(2)
(3)		
(4)		

[解答](1)① 2002 ② 2006 (2) ヒートアイランド現象 (3) 自動車やエアコンから出る熱が気温を上昇させること。(4) 植物が出す水蒸気で気温を下げるとともに、植物の光合成によって二酸化炭素を減らす効果。

[都市化による洪水]

[問題](2 学期期末)

次の文の①～③に入れる適語を下の[]より選べ。

都市化が進み舗装道路が多い福岡市では、大雨のとき雨が一気に川へ流れ出るため、(①)が起りやすい。現在は、地下に(②)をつくり、雨水をためるなどの対策がとられている。また、被害の範囲や程度を予想した(③)マップを作成し、市民の(③)意識を高めるように働きかけている。

[洪水 スリップ 貯水施設 水力発電所 避難 防災]

[解答欄]

①	②	③
---	---	---

[解答]① 洪水 ② 貯水施設 ③ 防災

[解説]

九州地方最大の都市で、都市化が進んだ福岡市は、これまで何度も洪水を経験してきた。都市化が進むと、水がしみこみにくい舗装道路が増え、雨が一気に川へ流れ出るため、洪水が起りやすくなる。現在では、洪水を防止するために地下に貯水施設をつくり、雨水をためるなどの対策がとられている。また、被害の範囲や程度を予想した防災マップを作成し、市民の防災意識を高めるように働きかけている。

※この単元はときどき出題される。

[問題](2 学期期末)

大雨のとき洪水が都市部で起りやすい理由を「都市化」「舗装道路」の語句を用いて説明せよ。

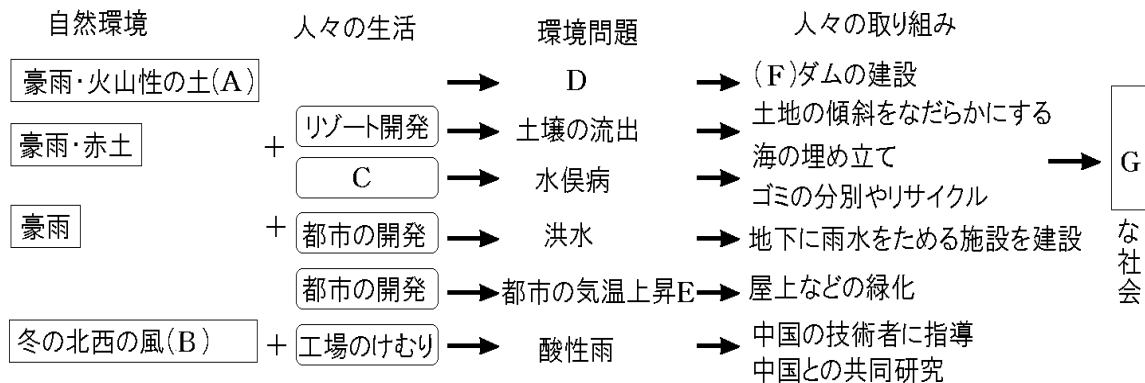
[解答欄]

[解答]都市化が進んで水がしみこみにくい舗装道路がふえ、雨がいきなり川へ流れ出るため。

[自然災害や環境問題全般]

[問題](1 学期期末)

次の環境問題についてのまとめをみて、後の各問いに答えよ。



- (1) 南九州に多く分布する火山性の土(A)を何というか。
- (2) 冬に北西からふく B の風によって中国から飛来してくる砂と環境汚染物質はそれぞれ何か。
- (3) 水俣病の原因となった C にあてはまる語句を次の[]から 1 つ選べ。
[大気汚染 騒音 地盤沈下 水質汚濁]
- (4) 豪雨や火山性の土(A)のために南九州に起こりやすい環境問題である D にあてはまる語句を書け。
- (5) D の対策として建設されている F ダムの名称を書け。
- (6) E の現象を何と呼んでいるか。
- (7) E の原因として、自動車やエアコンから熱が排出されることが考えられるが、それ以外に考えられることについて、「高層ビルによって」の書き出しに続けて説明せよ。
- (8) このまとめにあるように、未来に生きる人たちによりよい社会を残していくために様々な取り組みを実施しているが、このような社会を何というか。G にあてはまる語句を漢字 4 字で書け。
- (9) 行政や地域住民が協力して環境問題の克服に努めている水俣市や北九州市など 12 の都市を国が他地域の模範になる都市に選定した。このような都市を何と呼ぶか。

[解答欄]

(1)	(2)砂：	環境汚染物質：
(3)	(4)	(5)
(6)		
(7)		
(8)	(9)	

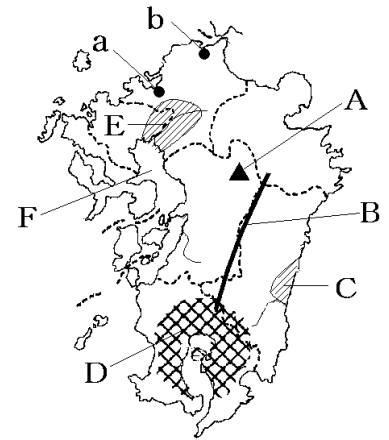
[解答](1) シラス (2)砂：黄砂 環境物質：PM2.5 (3) 水質汚濁 (4) 土砂くずれ (5) 砂防ダム (6) ヒートアイランド現象 (7) 高層ビルによって風通しが悪くなり、熱がこもりやすくなること。 (8) 持続可能 (9) 環境モデル都市

【】九州全般

[問題](2学期中間など)

次の各問いに答えよ。

- (1) 地図中の A の山について、①この山の名前を答えよ。
②この山は、火口付近が陥没してできたくぼ地が広がっている。このくぼ地を何というか。
- (2) 地図中の B の山地の名前を答えよ。
- (3) ①地図中の C の平野名を答えよ。②また、C の平野でさかんなビニールハウスで野菜を生産し、出荷時期を早める栽培方法を何というか。漢字 4 文字で答えよ。
- (4) ①地図中の D の地域について、火山灰が降り積もってできた地層を何というか。②D の地域でさかんな農業を次から 2 つ選べ。



[稲作 畑作 畜産 果樹栽培]

- (5) ①地図中の E の平野名を答えよ、②また、E の平野で生産がさかんな穀物を 1 つ書け。
③E の平野でさかんな、同じ土地で異なる作物を 1 年に 1 回ずつつくることを何というか。
- (6) 地図中の F の海の名前を答えよ。
- (7) 地図の a は、九州地方の中心都市である。この都市名は何というか。
- (8) 地図中の b に 20 世紀の初めに官営の製鉄所がつけられた。この製鉄所を何というか。
- (9) 1960 年代以降、エネルギー革命が起こったが、エネルギー源が何から何へ変わったか。
- (10)九州地方の各地では、コンピューターなどに使われている部品がつけられている。この部品を何というか。アルファベット 2 字で答えよ。
- (11)地図の a など都市化が進んだ地域でみられる、都心部の気温が高くなる現象を何というか。
- (12)熊本県では、四大公害病の 1 つが発生した。その公害病の名称を答えよ。

[解答欄]

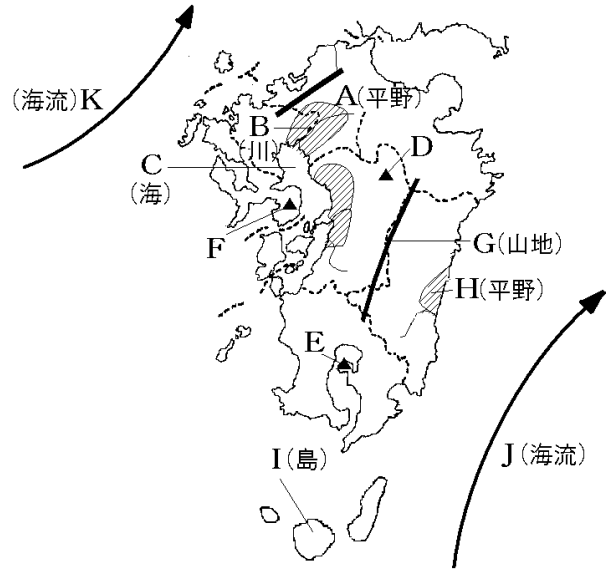
(1)①	②	(2)	(3)①
②	(4)①	②	(5)①
②	③	(6)	(7)
(8)	(9)		
(10)	(11)	(12)	

[解答](1)① 阿蘇山 ② カルデラ (2) 九州山地 (3)① 宮崎平野 ② 促成栽培 (4)① シラス ② 畑作, 畜産 (5)① 筑紫平野 ② 米 ③ 二毛作 (6) 有明海 (7) 福岡市 (8) 官営八幡製鉄所 (9) 石炭から石油へ変わった。 (10) IC (11) ヒートアイランド現象 (12) 水俣病

[問題](2 学期期末など)

次の各問いに答えよ。

- (1) 右の地図中の A~K の地形名を答えよ。
- (2) 地図中の D や、E を取り囲む鹿児島湾には、火山の噴火によってできた (①) と呼ばれるくぼ地が見られる。また、九州地方の南部には火山活動にともなう噴出物が積み重なった (②) 台地が広がっている。①, ② に適語を入れよ。
- (3) 火山活動による恵みといえるものを次から 2 つ選べ。



[地震 温泉 火力発電 地熱発電]

- (4) 九州地方の農業について、次の文章中の①~⑤にあてはまる語句を書け。

比較的に広い平野がある北部では稲作がさかんで、(①) 平野は北部を代表する稲作地帯になっている。山がちな地域は(②) 田をつくって稲作を行っているところもある。台地が広がる南部では、土地がやせていて水持ちが悪いため、(③) 作や畜産がさかんである。温暖な宮崎平野では、きゅうりやピーマンなどをビニールハウスで生産し、出荷時期を早める(④) 栽培が行われている。南西諸島では、亜熱帯性の気候を生かして(⑤) やパイナップル、花などを生産している。

- (5) 次の文章中の①~⑥に適する語句を書け。

(①) 工業地域は、1901年に建設された官営(②) 製鉄所を中心に発達してきた。しかし、1960年代の(③) 革命の後生産量が低下してきた。近年は、九州各地で豊富な水や広い用地、きれいな空気など(④) 産業に欠かせない要素がそろっているため(⑤) 周辺や高速道路沿いの内陸部には(④)工場が多く進出し、九州は(⑥) アイランドと呼ばれるようになった。

- (6) 屋上緑化は、都市の中心部の気温が高くなる現象をおさえることなどを目的に行われているが、この現象を何というか。
- (7) (6)の原因として、高層ビルによって風通しが悪くなったことの他に何があるか。「自動車やエアコン」の書き出しに続けて書け。
- (8) 九州で環境モデル都市に選ばれたのは、何市と何市か。

[解答欄]

(1)A	B	C	D
E	F	G	H
I	J	K	(2)①
②	(3)	(4)①	②
③	④	⑤	(5)①
②	③	④	⑤
⑥	(6)		
(7)		(8)	

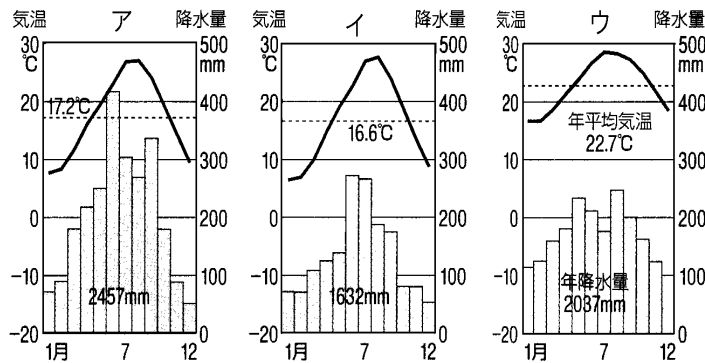
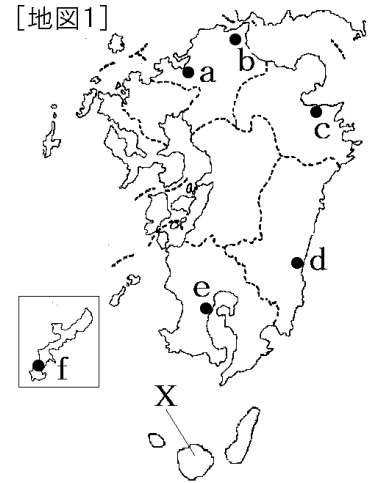
[解答](1)A 筑紫平野 B 筑後川 C 有明海 D 阿蘇山 E 桜島(御岳) F 雲仙岳 G 九州山地 H 宮崎平野 I 屋久島 J 黒潮(日本海流) K 対馬海流 (2)① カルデラ ② シラス (3) 温泉, 地熱発電 (4)① 筑紫 ② 棚 ③ 畑 ④ 促成 ⑤ さとうきび (5)① 北九州 ② 八幡 ③ エネルギー ④ IC ⑤ 空港 ⑥ シリコン (6) ヒートアイランド現象 (7) 自動車やエアコンを使うことで熱が排出されるから。 (8) 水俣市と北九州市

[問題](2学期中間など)

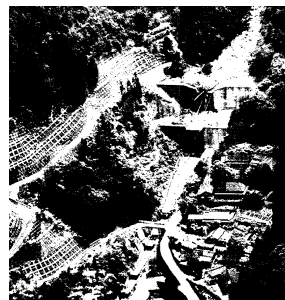
次の各問いに答えよ。

- (1) 九州地方の 8 つの県のうち、県名と県庁所在地名が異なるのはどこか。その県庁所在地名を書け。
- (2) ①X の島の名前を答えよ。②X の島は 1993 年に何に登録されたか。③X の島では、自然を体験し、学ぶとともに、対象となる地域の自然環境の保全に責任をもつ観光を目指している。このような新しい取り組みを何というか。
- (3) 沖縄島周辺の海岸に多く、重要な観光資源にもなっている地形を何というか。
- (4) 地図 1 中の a, d, f の都市の雨温図をア～ウからそれぞれ選べ。

[地図1]

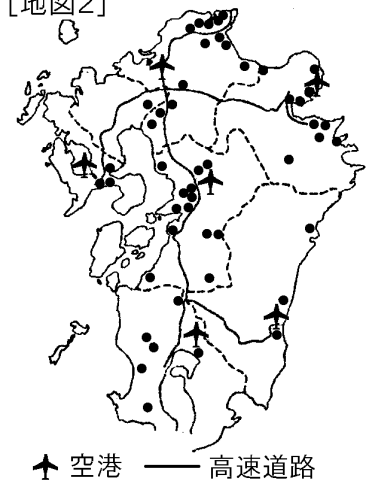


- (5) 明治時代につくられた官営八幡製鉄所があった都市を地図 1 中の a～f から選べ。
- (6) どうして(5)の地につくられたのか。「中国」「筑豊炭田」の語句を使って説明せよ。



- (7) 地図 2 の●はIC工場を表している。①IC工場(コンピュータの部品)を作る工場がどんな場所にあるか読み取り、②なぜその場所に立地しているかを答えよ。

[地図2]



- (8) 九州地方では(①)くずれによる災害を防ぐために上図のような(②)ダムを建設している。①, ②に適語を入れよ。

- (9) 北九州市では、リサイクル活動を行い、リサイクル企業などを旧製鉄所跡地に集め、事業を展開している。この構想を何というか。カタカナ 5 字で答えよ。

[解答欄]

(1)	(2)①	②	③
(3)	(4)a	d	f
(5)			
(6)			
(7)①	②		
(8)①	②	(9)	

[解答](1) 那覇市 (2)① 屋久島 ② 世界遺産(世界自然遺産) ③ エコツーリズム (3) さ
んごしょう (4)a イ d ア f ウ (5) b (6) 近くの筑豊炭田で産出される石炭と、中国か
ら輸入される鉄鉱石や石炭の調達に便利であったから。 (7)① 高速道路や空港の近くに立
地している。 ② 輸送に便利だから。 (8)① 土砂 ② 砂防 (9) エコタウン

[印刷/他の PDF ファイルについて]

※ このファイルは、FdData 中間期末社会地理(7,800 円)の一部を PDF 形式に変換したサンプルで、印刷はできないようになっています。製品版の FdData 中間期末社会地理は Word の文書ファイルで、印刷・編集を自由に行うことができます。

※FdData 中間期末(社会・理科・数学)全分野の PDF ファイル、および製品版の購入方法は <http://www.fdtype.com/dat/> に掲載しております。

下図のような、[FdData 無料閲覧ソフト(RunFdData2)]を、Windows のデスクトップ上にインストールすれば、FdData 中間期末・FdData 入試の全 PDF ファイルを自由に閲覧できます。次のリンクを左クリックするとインストールが開始されます。

【 <http://fddata.deci.jp/lnk/instRunFdDataWDs.exe> 】

※ダイアログが表示されたら、【実行】ボタンを左クリックしてください。インストール中、いくつかの警告が出ますが、[実行][許可する][次へ]等を選択します。

【イメージ画像】



【Fd 教材開発】(092) 404-2266

<http://www.fdtype.com/dat/>