

7 南アメリカ州

1 南アメリカの自然環境

- 自然…西側にけわしい**アンデス山脈**，東側になだらかな**ギアナ高地**，**ブラジル高地**，**アマゾン川**。**アマゾン川**は，赤道付近を流れ，流域面積は世界最大。
- 広大な**熱帯林**…**アマゾン川**流域は**熱帯**→**熱帯林**広がる→多くの動植物。
- ◆**アルゼンチン**の**ラプラタ川**中・下流域は**温帯**→下流域は**パンパ**(草原)→小麦，とうもろこし栽培，牛の放牧。◆**チリ**南部は**温帯**。◆**チリ**の太平洋岸，**アルゼンチン**南部は**乾燥帯**。◆**南アメリカ大陸**の南端は**寒帯**。

2 南アメリカの歴史と文化 中村学習塾

- 成り立ち…**先住民**の高度な文明(**インカ帝国**)→16世紀に**スペイン**は西部を**ポルトガル**は東部を植民地◆19世紀に**独立**→植民地時代の影響で，多くの国で**スペイン語**，**ポルトガル語**(**ブラジル**)を話し，**キリスト教**の**カトリック**の信者が多い◆**スペイン**，**ポルトガル**(**ラテン系**民族)の特色をもつので，**南アメリカ**を**ラテンアメリカ**と呼ぶ◆**アフリカ系**の人々は，植民地の時代に**労働力**として連れてこられた◆**日本人**も多く移住→**日系人**(**サンパウロ**)◆多くの民族の**混血**が進む。
- 南アメリカ**の独自の文化…**人種**，**民族**の文化が混ざり合う。**ブラジル**→**カーニバル**(**ヨーロッパ系**と**アフリカ系**の音楽の融合)**アルゼンチン**→**タンゴ**(**ヨーロッパ系**，**アフリカ系**，**現地の音楽**の融合)

3 変化する農業と鉱工業

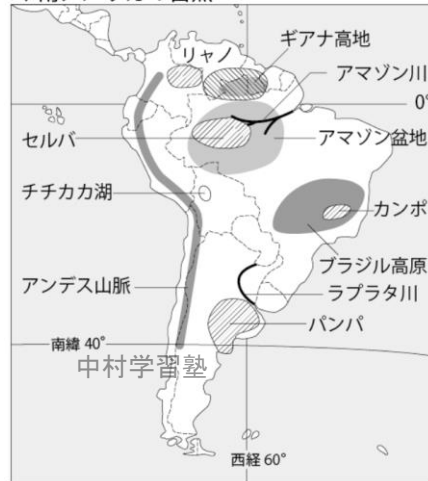
- 大農場での**農業**…**南アメリカ**の多くの国が大農場で生産するやり方→**ブラジル**は**コーヒー**生産世界1位。**アルゼンチン**は，**パンパ**と呼ばれる大平原で，**小麦**の栽培と**牛の放牧**→牛肉の生産では，**アメリカ合衆国**1位，**ブラジル**2位，**アルゼンチン**4位と，**ブラジル**，**アルゼンチン**は大生産国。
- コーヒー**に依存しない**農業**へ…1つの種類の農作物の輸出にたよった**経済**(**モノカルチャー経済**)では，**天候**による**収穫量**の影響や，**国際価格**の変動によって大きな打撃をうける。→そこで**大豆**，**オレンジ**，**さとうきび**などの複数の作物の生産へ→**ブラジル**高原，**アルゼンチン**の**パンパ**で**大豆**の大量生産→**日本**をはじめ**世界各国**へ輸出。**大豆**の生産では，**アメリカ合衆国**1位，**ブラジル**2位，**アルゼンチン**3位。

- 成長する**鉱工業**…**南アメリカ**は**鉱産資源**が豊富。**ベネズエラ**の**原油**，**ブラジル**の**鉄鉱石**，**チリ**の**銅**などで，重要な輸出品。◆**ブラジル**と**アルゼンチン**では，**アメリカ合衆国**，**日本**などの企業が進出→**鉄鋼**や**自動車**などの**重化学工業**が発展。◆特に**ブラジル**では，**航空機産業**や**コンピュータ関連産業**などの**先端技術産業**が発達し，**経済**が急速に成長中。**ブラジル**は**BRICs**(**ブ릭ス**)と呼ばれる国の1つ，2000年代以降急速な**経済発展**を遂げている**ブラジル**，**ロシア**，**インド**，**中国**の4ヶ国の総称。

3 ブラジルにみる環境問題と対策

- 熱帯林破壊**とその影響…世界の**熱帯林**の約3分の1が**アマゾン川**流域などの**南アメリカ**に集中。**アマゾン川**流域で，**先住民**が**焼畑農業**で自給的な小さな生活→19世紀末から，**熱帯林**の大規模な開発始まる→**ゴムの**大農園の建設→**アマゾン盆地**の横断道路の建設→**熱帯林**の木材の切り出しから輸出→**農地**や**牧場**の建設→**カラジャス**の**鉄鉱石**を運ぶ**鉄道の**建設→近年では大規模な**大豆畑**の建設など→**熱帯林**の減少で，**二酸化炭素**を吸収する量の減少の心配→**地球温暖化**，**動植物**の絶滅の危惧，**先住民**の生活ができなくなるなどの心配。
- 熱帯林**の保全…**熱帯林**の一部を**国立公園**や**ユネスコ**の**世界遺産**の保護地域に指定→開発の規制→開発とともに**植林**も。◆**ブラジル**では，**さとうきび**を原料とする**バイオ燃料**の開発→**自動車**の燃料へ→**二酸化炭素**の増加をおさえる効果。

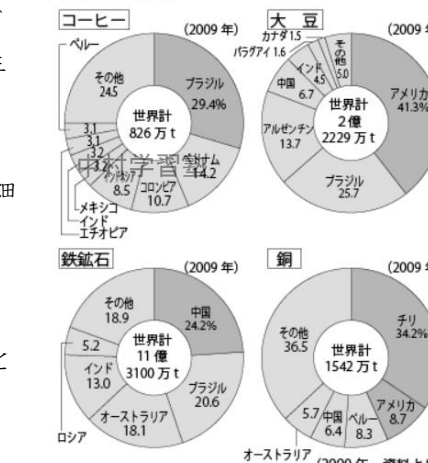
▼南アメリカの自然



▼南アメリカの農業



▼国別生産割合



逆に，**さとうきび畑**の増加で，**熱帯林**の伐採の心配あり。

- 地球温暖化**…**二酸化炭素**などの**温室効果ガス**による**地球**の**気温**の上昇。→1997年に**国際会議**で**各国**が削減する**二酸化炭素**の量の**目標**を定めた**京都議定書**が採択された。

◆ 一問一答 ◆

【南アメリカの自然】

- 南アメリカ**の西側に連なる**山脈**を何というか。 []
- 赤道**付近を流れる**世界最大**の**流域面積**の**川**を何というか。 []
- この**川**の**流域**に広がる**森林**を何というか。 []
- アルゼンチン**の**ラプラタ川**流域に広がる**草原**を何というか。 []

【南アメリカの歴史と文化】

- 南アメリカ**の**インディオ**のように，その**土地**に**最初**から**住んでいる****民族**を何というか。 []
- 南アメリカ**の多くの国の**公用語**は何であるか。 []
- ブラジル**の**公用語**はなんであるか。 []
- メキシコ**も含めて**南アメリカ**は，**スペイン**や**ポルトガル**の**文化**の**特色**をもつので何と呼ばれるか。 []

【変化する農業と鉱工業】

- ブラジル**の**世界生産**1位の**農作物**は何であるか。 []
- 種類の少ない**農作物**や**鉱産資源**の**輸出**にたよった**経済**では，**農作物**の**収穫量**や**鉱産資源**の**価格**の変動で，**国**の**経済**が**安定**しない。このような**経済**を何というか。 []
- 近年，**ブラジル**高原や**アルゼンチン**の**パンパ**で，**生産**が増加している**農作物**は何であるか。 []
- アルゼンチン**の**パンパ**と呼ばれる**温帯**の**草原**で**生産**が盛んな**農作物**は何か。 []
- 近年，**日本**などの**企業**が進出し，**鉄鋼**や**自動車**などの**重化学工業**が発展。**航空機産業**や**コンピュータ関連産業**などの**先端技術産業**が発達し，**経済**が急速に成長中の**BRICs**(**ブ릭ス**)と呼ばれる**国**の1つはどこか。 []

中村学習塾

- ベネズエラ**で多く産出される**鉱産資源**は何か書きなさい。 []
- チリ**で多く産出される**鉱産資源**は何か書きなさい。 []
- ブラジル**で多く産出される**鉱産資源**は何か書きなさい。 []

【ブラジルにみる環境問題と対策】

- ブラジル**の**アマゾン川**流域に起きている**環境破壊**を書きなさい。 []
- 先住民**が，**森林**や**草原**を**焼き**はらい，そのときの**灰**を**肥料**として，**自給**的な**小さな農業**をおこなってきた。このような**農業**を何というか。 []
- 熱帯林**は，**空気**中の何の**気体**を**吸収**するか。書きなさい。 []
- さとうきび**などの**植物**からつくられる**エタノール**などの**燃料**で**自動車**が走る。このような**燃料**を何というか。 []

- 二酸化炭素**などの**温室効果ガス**で，**地球**の**気温**が**少しずつ**高くなる**環境問題**を何というか。 []

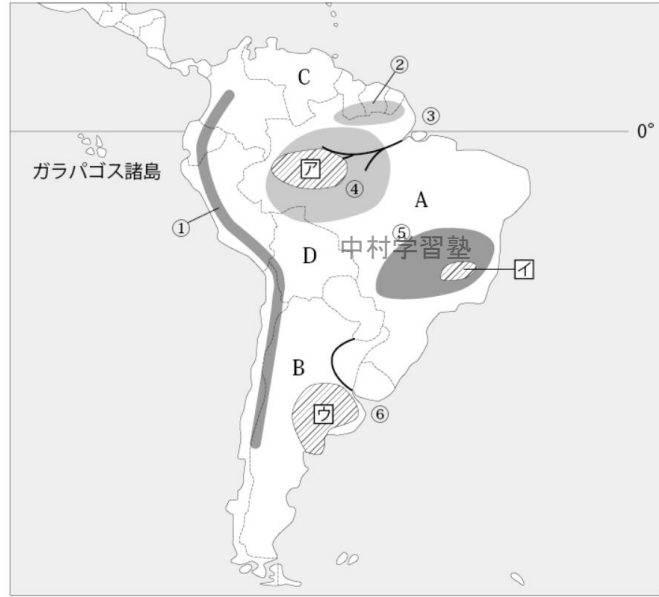
- この**環境問題**を防ぐために，1997年に**京都**で開かれた**国際会議**で採択された**各国**が削減する**二酸化炭素**の量の**目標**を定めたものを何というか。 []

中村学習塾

中村学習塾

◆ 基本問題 ◆

1 南アメリカの自然 次の問いに答えなさい。



- ①～⑥までの地形名を書きなさい。
 ①[山脈] ②[高地]
 ③[川] ④[盆地]
 ⑤[高原] ⑥[川]

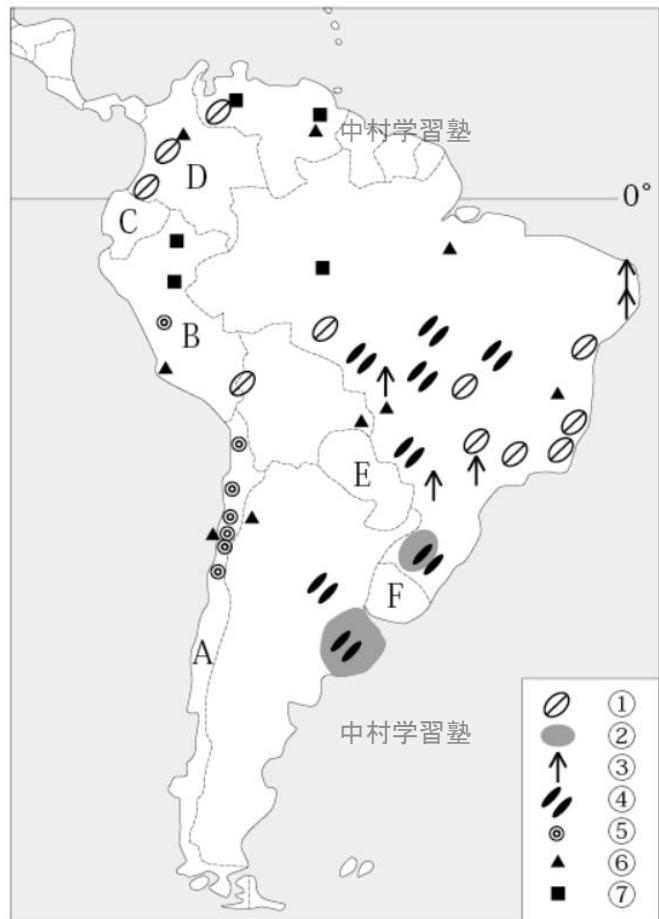
● ア～ウの草原，森林地帯名を書きなさい。

- ア[中村学習塾]
 イ[]
 ウ[]

● A～Dの国名を書きなさい。

- A[] B[]
 C[] D[]

2 南アメリカの農業と鉱工業 次の問いに答えなさい。



● ①～⑦にあてはまる語を下の語群から選び書きなさい。

- ①[中村学習塾] ②[]
 ③[] ④[]
 ⑤[] ⑥[]
 ⑦[]

- コーヒー 大豆 さとうきび 小麦
 原油 鉄鉱石 銅

● A～Fの国名を書きなさい。

- A[] B[]
 C[] D[]
 E[] F[]

3 南アメリカの農業と鉱工業 次の問いに答えなさい。



● 図1のP, Qにあてはまるものを次のア～エから選べ。また, Pに関する樹木名, Qの名称を書きなさい。

- P[/] Q[/]

- ア: 数多くの動植物が生息する熱帯の森林 イ: 樹木のある熱帯の草原
 エ: 肥沃な温帯の草原 オ: 乾燥帯で砂漠が広がる

● 図1のQで, 盛んに栽培されている農作物を書きなさい。

● 図1のQで, ほかに行われていることを次のア～エから選べ。 []

- ア: 酪農 イ: 牛の遊牧 中村学習塾 エ: アルパカの放牧

● 図1の①の農作物は何か書きなさい。また, 図2のグラフA, Bのどちらになりますか。 [/]

● 図1の②の農作物は何か書きなさい。また, 図2のグラフA, Bのどちらになりますか。 [/]

● 図1の③の農作物は, バイオ燃料の原料になる。農作物名を何か書け。 []

● 図3の鉄鉱石は図1の●の地域で産出される図3のXの国名を書け。 []

● 図3の銅は図1の◎の地域で産出される図3のYの国名を書け。 []

● 図1のア, イの国はOPECに加盟している。この国で産出する鉱産資源を書きなさい。また, イの国名を書きなさい。

- [] イの国名 []

4 南アメリカの農業と鉱工業 次の問いに答えなさい。



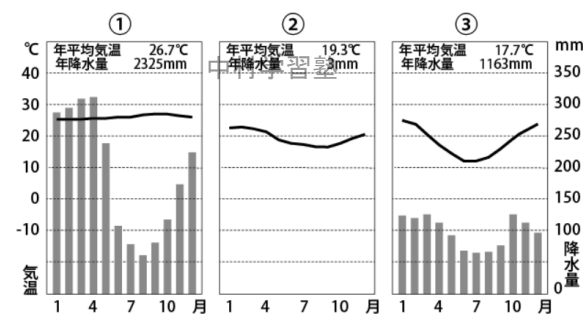
● 地図に赤道を書き入れなさい。

● 雨温図の①～③にあてはまる都市を地図中のA～Cから選びなさい。

- ①[] ②[] ③[]

● 次の説明にあてはまる地域を地図中のア～エから選びなさい。

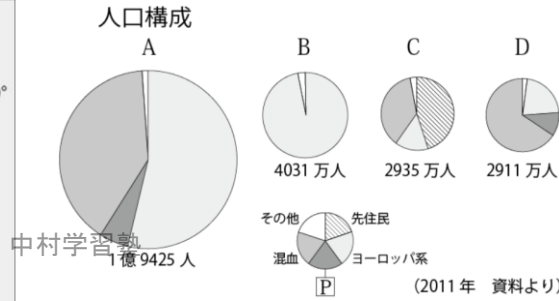
- (1) 第二次世界大戦前から, 多くの日本人が農業労働者として移住して, 現在, 多くの日系人が住んでいる。 []
 (2) マチュピチュなどのインカ帝国の遺跡がある。 []



中村学習塾

◆ 練習問題 ◆

1 南アメリカの歴史と文化 次の問いに答えなさい。



● 次の(1)～(4)は、地図中のア～エのどこの国であるか。また、人口構成はA～Dのどれであるかを選びなさい。また、その国名を書きなさい。

- (1)南アメリカで最大の人口をもつ。 [/ /]
- (2)高山地域に先住民が多く住む。 [/ /]
- (3)鉱産資源は豊富で、OPEC に加盟している。 [/ /]
- (4)ヨーロッパ系の人口割合が多い。ラプラタ川下流に温帯草原が広がる。 [/ /]
- (1)の国の言語は何であるか。 []
- (2)の国にある山脈名を書きなさい。 []
- (3)の鉱産資源は何であるか。 []
- (2)の国の地図中の斜線部で、かつて栄えた高度な文明をもった国を何というか。 []
- これをほろぼした国はどこであるか。国名を書きなさい。 []
- (4)の国の言語は何であるか。 []
- 人口構成のPはどのような人達であるか。次の文の[]内にあてはまる語を書きなさい。
植民地時代に[]から連れてこられて、農場や鉱山などで[]として働かされた。

2 南アメリカの歴史と文化 次の問いに答えなさい。

南アメリカには、(①)が作った高度な栄えていた。しかし、16 世紀になると、ヨーロッパの国の(②)と(③)がやってくる。文明をほろぼして(④)をつくらせた。④にされた国々は、19 世紀には独立したが、④の時代の影響で、現在でも言語は、(⑤)や(⑥)が使われ、宗教は(⑦)の(⑧)が信仰されている。現在、南アメリカには、①のほかに、ヨーロッパ系、(⑨)、アジア系などのさまざまな人種や民族が暮らす。今では、人種や民族間の(⑩)が進み、その人口の割合は 3 割をこす。(⑪)では、毎年 2 月にカーニバルが開かれる。カーニバルはヨーロッパ系の宗教行事であるが、ここで使われるサンバという音楽は⑨の音楽をもとにしている。アルゼンチンの舞踏音楽である(⑫)も、ヨーロッパ系と⑨の音楽と、現地の音楽がまざりあって生まれたものである。南アメリカは、メキシコも含めて、②と③の国の文化の影響が強いので、この地域を(⑬)と呼ぶ。

- 文章中の①～⑬に、あてはまる語を下の語群から選び書きなさい。
- ① [] ② [] ③ [] ④ [] ⑤ []
- ⑥ [] ⑦ [] ⑧ [] ⑨ [] ⑩ []
- ⑪ [] ⑫ [] ⑬ []
- ブラジル ・ スペイン ・ ポルトガル ・ アフリカ系 ・ キリスト教 ・ 植民地 ・ ラテンアメリカ ・ 先住民 ・ 混血
タンゴ ・ スペイン語 ・ カトリック ・ ポルトガル語

3 変化する農業と鉱工業と環境問題 次の問いに答えなさい。

ブラジルは、世界一の(①)の生産国です。19 世紀の初め頃から①を生産する(②)が開かれた。アルゼンチンでは、(a)ラプラタ川下流域の温帯の草原で、(③)の栽培や(④)の放牧が行われている。ブラジルの経済は、①の輸出にたよってきたが、生産量が天候に左右されたり、輸出(⑤)が下がると大きな打撃を受ける。そこで、作物の種類を増やすことにして、(⑥)、オレンジ、(b)さとうきびの生産が増えている。⑥は(⑦)やアルゼンチンの草原で生産が急増している。この地域は、もともと降水量が少なく、これまで農業が行われていなかったが、栽培技術の進歩や、(⑧)の改良によって、⑥の大規模な栽培が可能になった。南アメリカは、(⑨)が豊富である。ペネズエラの(⑩)、ブラジルの(⑪)、チリの(⑫)などで、その国の重要な輸出品である。1950 年代より、ブラジルとアルゼンチンは、アメリカ合衆国や(⑬)などの外国の企業を受け入れて、鉄鋼や(⑭)などの重化学工業が発展した。特に(⑮)では、航空機産業やコンピュータ関連産業などの(⑯)が発達し、経済が急速に成長している。アマゾン川流域では、先住民が、(c)森林を焼き払って作物をつくる農業を行ってきた。近年では、大規模な開発により、(d)広大な面積の熱帯林が伐採されている。

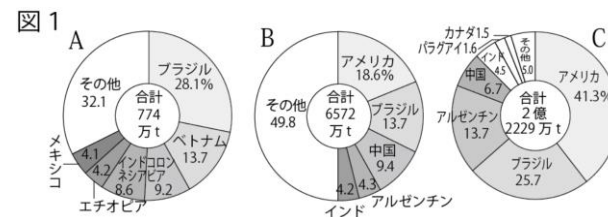
● 文章中の①～⑯に、あてはまる語を下の語群から選び書きなさい。

- ① [] ② [] ③ [] ④ [] ⑤ []
- ⑥ [] ⑦ [] ⑧ [] ⑨ [] ⑩ []
- ⑪ [] ⑫ [] ⑬ [] ⑭ [] ⑮ []
- ⑯ []

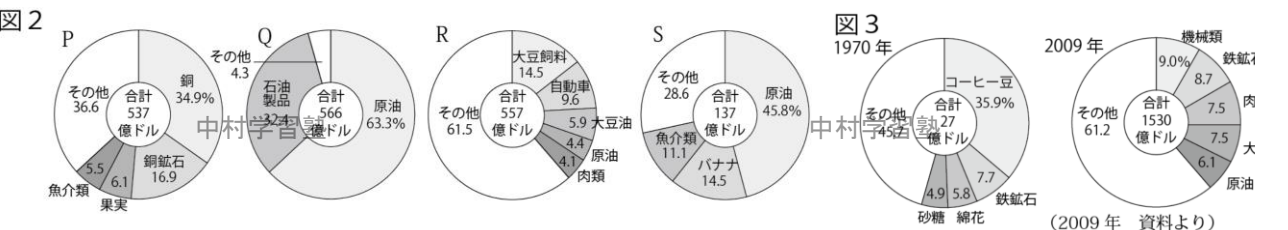
鉱産資源 ・ 品種 ・ 牛 ・ コーヒー ・ 大豆 ・ 大農場 ・ 小麦 ・ ブラジル ・ ブラジル高原 ・ 価格
自動車 ・ 先端技術産業 ・ 日本 ・ 鉄鉱石 ・ 原油 ・ 銅

- 下線部(a)の草原の名称を書きなさい。 []
- 下線部(b)からつくられる自動車などの燃料の名称を書きなさい。 []
- この燃料を使うと、地球の環境問題によいと考えられている。その理由を「二酸化炭素」という言葉を使って書け。
[]
- 下線部(c)の農業を何というか。 []
- 下線部(d)によって、地球の環境問題について、どのような心配がされているか。「植物」「二酸化炭素」「地球温暖化」という言葉を使って書きなさい。
[]

4 変化する農業と鉱工業 次の問いに答えなさい。



- 図1は国別の生産割合である。A, B, C にあてはまるものを次のア～エから選べ。A [] B [] C []
ア: 綿花 イ: 大豆 ウ: 牛肉 エ: コーヒー豆



- 図3はブラジルの輸出額割合の変化を表したものである。1970 年から 2009 年にかけて、ブラジルの産業にどのような変化があったことがわかるか。書きなさい。
[]

◆ 一問一答 ◆

アンデス山脈 アマゾン川 熱帯林 パンパ 先住民 スペイン語 ポルトガル語 ラテンアメリカ コーヒー(コーヒー豆) モノカルチャー経済 大豆 小麦 ブラジル 原油(石油) 銅 鉄鉱石 熱帯林の減少(破壊) 焼畑農業 二酸化炭素 バイオ燃料 地球温暖化 京都議定書

◆ 基本問題 ◆

1

①アンデス山脈 ②ギニア高地 ③アマゾン川 ④アマゾン盆地 ⑤ブラジル高原 ⑥ラブラタ川

ア:熱帯林(セルバ) イ:カンポ 中村学習塾 Aブラジル Bアルゼンチン Cベネズエラ Dチリ 中村学習塾

中村学習塾

中村学習塾

2

①コーヒー ②小麦 ③さとうきび ④大豆 ⑤銅 ⑥鉄鉱石 ⑦原油

Aチリ Bペルー Cエクアドル Dコロンビア Eパラグアイ Fウルグアイ

3

ア/熱帯林 エ/パンパ 小麦 ウ コーヒー(豆)/A 大豆/B さとうきび ブラジル チリ 原油(石油)ベネズエラ

4



①B ②A ③C ④Bはブラジルのマナオスで、熱帯で1年中、高温多雨、Aはペルーのリマで

乾燥帯、Cはアルゼンチンのブエノスアイレスで温帯で南半球だから6~9月が冬にあたるからこの時期に気温が下がる)

(1)エ (2)ウ(エは、日系人が多く住むブラジルのサンパウロ、ウは、ペルーのマチュピチュなどのインカ帝国の遺跡があるところ)

中村学習塾

中村学習塾

◆ 練習問題 ◆

1

(1)ウAブラジル (2)ICペルー (3)ADベネズエラ (4)EBアルゼンチン ポルトガル語 アンデス山脈 原油(石油)

インカ帝国 スペイン スペイン語 アフリカ 奴隷

2

①先住民 ②③スペイン・ポルトガル ④植民地 ⑤⑥スペイン語・ポルトガル語 ⑦キリスト教 ⑧カトリック ⑨アフリカ系 ⑩混血 ⑪ブラジル ⑫タンゴ ⑬ラテンアメリカ

3

①コーヒー ②大農場 ③小麦 ④牛 ⑤価格 ⑥大豆 ⑦ブラジル高原 ⑧品種 ⑨鉱産資源 ⑩原油

⑪鉄鉱石 ⑫銅 ⑬日本 ⑭自動車 ⑮ブラジル ⑯先端技術産業

パンパ バイオ燃料 大気中の二酸化炭素が増えない。(植物は、光合成で、大気中の二酸化炭素を吸収して成長しているから、その植物からつくった燃料を燃やして発生した二酸化炭素は、もともと大気にあったものだから、大気中の二酸化炭素の増加にはならない)

焼畑農業 植物が減ると、大気中の二酸化炭素を吸収する量が減って、地球温暖化が進むこと。(植物は、光合成で大気中の二酸化炭素を吸収して成長しているから、その植物が減ると大気中の二酸化炭素が増えると考えられている)

中村学習塾

中村学習塾

4

Aエ Bウ Cイ Pイ Qア Rエ Sウ 少ない種類の輸出品だけではなくて、多品目を生産するようになった。(コーヒーだけにたよらず、工業化が進んだ。など)