

中学1年 社会 授業用プリント ③ 世界の諸地域① アフリカ州

1 全体像	2・3 自然	4 歴史と文化	5・6 産業	7・8 発展の課題	9・10 支援と情報化	11 まとめ
-------	--------	---------	--------	-----------	-------------	--------

1 この単元の全体像 — アフリカ州は、どんな所で、どんな課題に取り組んでいる？

このページのゴール アフリカ州の場所と主な国、この単元で学ぶ5つのことを、ざっと言える

チョコレート原料のカカオの多くは、アフリカから来ています。アフリカは、人類（猿人）が生まれた大陸で、古い歴史があります。6つの州の中で2番目に面積が広く（日本の約80倍）、人口が急にふえています。この③の前半で学んだアジア州の次は、アフリカ州です。



地圖：Natural Earth

① 自然と気候 地形・気候 くわしくは2・3ページ

サハラ砂漠やナイル川、赤道を中心に並ぶ気候を学びます。

② 歴史と文化 国境線・ことば くわしくは4ページ

まっすぐな国境線と、ことば・宗教のわけを学びます。

③ 産業と経済 作物・資源 くわしくは5・6ページ

作物や鉱産資源と、モノカルチャー経済を学びます。

④ 発展に向けた課題 人口・食料 くわしくは7・8ページ

人口の増加、都市のスラム、食料不足を学びます。

⑤ 支援と情報化 協力・携帯電話 くわしくは 9・10 ページ

国や団体の支援と、携帯電話で変わるくらしを学びます。

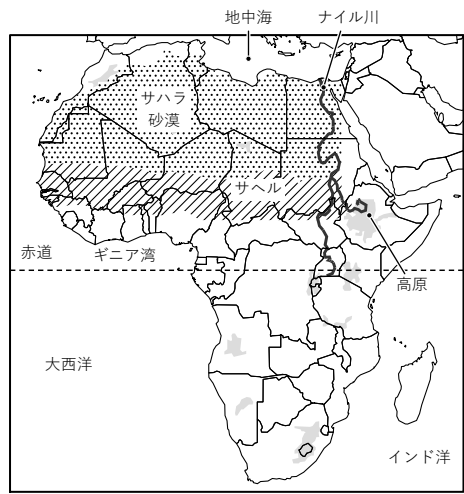
この単元の問い アフリカ州では、どのような国際支援が必要？（答えは11ページ）

この単元の解説記事（図と例題つき）：[かてきょノート \(katekyo-note.com\)](https://katekyo-note.com/%e3%80%90%e4%b8%ad1%e7%a4%be%e4%bc%9a%e3%83%bb%e5%9c%b0%e7%90%86%e3%80%91%e4%b8%96%e7%95%8c%e3%81%ae%e8%ab%b8%e5%9c%b0%e5%9f%9f%e) <https://katekyo-note.com/%e3%80%90%e4%b8%ad1%e7%a4%be%e4%bc%9a%e3%83%bb%e5%9c%b0%e7%90%86%e3%80%91%e4%b8%96%e7%95%8c%e3%81%ae%e8%ab%b8%e5%9c%b0%e5%9f%9f%e>

2 アフリカには、どんな地形がある？

このページのゴール 赤道・サハラ砂漠・サヘル・ナイル川・ギニア湾の場所を、地図で言える

地図と表で、場所をつかむ



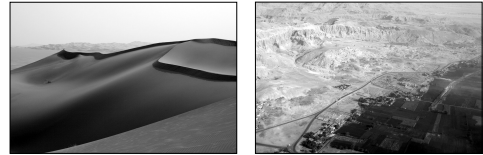
□ 標高1500m以上の高原
地図：Natural Earth。気候：H. E. Beck ほか（2023）の Köppen-Geiger
気候区分図（1991～2020年。CC BY 4.0）。標高：NOAA ETOPO1

アフリカ大陸の中央部を赤道が通り、北部に世界最大のサハラ砂漠、北東部に世界最長のナイル川がある

アフリカはどれくらい大きい？
6つの州の中で、アジア州の次に面積が広い。世界の陸地の約2割で、日本の約80倍です。

注意 × ナイル川は、北から南へ流れる → ○ 南から北へ流れて、地中海に注ぐ

名前	場所	特ちょう
<u>赤道</u>	大陸の中央部	ギニア湾の沖で、本初子午線と交わる（①で学んだ）
<u>サハラ砂漠</u>	北部	世界最大の砂漠
<u>サヘル</u>	サハラ砂漠の南のふち	雨が少なく、たけの短い草が帯のように広がる
<u>ナイル川</u>	北東部	世界最長の川。南から北へ流れ、下流のエジプトを通過して地中海に注ぐ。流域で古代にエジプト文明がおこった
<u>ギニア湾</u>	西部	大西洋の湾
高原	東部	標高が高い（エチオピアなど）
海	北・西・東	北は地中海、西は大西洋、東はインド洋



サハラ砂漠の砂丘（リビアのフェザーン地方）
ナイル川ぞいの畑と砂漠（エジプトのルクソール西岸）
写真：Luca Galuzzi (Lucag) (CC BY-SA 2.5)、Merlin UK (CC BY-SA 3.0)。Wikimedia Commons より、白黒にして切り取った

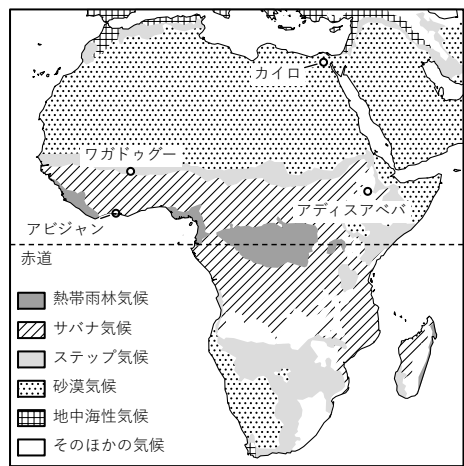
合言葉 「北にサハラ、その南にサヘル、北東にナイル」

3

アフリカの気候は、赤道を中心にどう並んでいる？

このページのゴール

赤道からはなれるにつれて気候がどう変わるかを、雨温図で言える



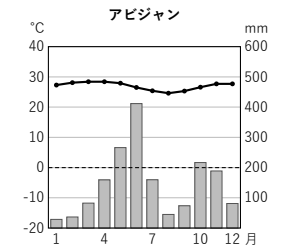
気候：H. E. Beck ほか（2023）の Köppen-Geiger 気候区分図（1991～2020年。CC BY 4.0）を6つにまとめた。地図：Natural Earth

アフリカの気候は、グラデーションのように、赤道を中心に北と南へほぼ同じ順に並ぶ。
赤道から砂漠までは、はなれるほど雨が少なくなる

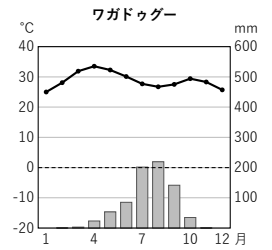
熱帯雨林（1年中雨が多い）→ サバナ（雨季があり、たけの長い草原）→ ステップ（雨が少なく、たけの短い草原。サヘルなど）→ 砂漠（ほとんど雨が降らない）→ 地中海性気候（夏に乾燥し、冬に雨が多い）

注意 × サバナは雨が少ないので草のたけが短い → ○ 雨季に雨が降るので長い

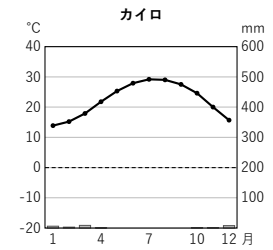
合言葉 「赤道を中心に、北も南も同じ順」



年平均気温 27.0℃・年降水量 1750mm



年平均気温 28.8℃・年降水量 764mm



年平均気温 22.3℃・年降水量 30mm

南半球の都市は季節が逆なので、6～8月の気温が低い「谷の形」になる（②で学んだ）。雨温図のデータ：気象庁「世界の天候データツール」地点別平年値

都市	緯度	標高	年平均気温	年降水量	雨の降る時期
アビジャン	北緯5.3度	低い	27.0℃	1750mm	ほぼ1年中降る
ワガドゥガー	北緯12.4度	—	28.8℃	764mm	6～9月に集中する
カイロ	北緯29.9度	—	22.3℃	30mm	ほとんど降らない
アディスアベバ	北緯9.0度	2354m	17.0℃	1147mm	（雨温図は省略）

アビジャン（コートジボワール）・ワガドゥガー（ブルキナファソ）・カイロ（エジプト）と、赤道から北へはなれるほど、雨が少なくなり、降る時期も短くなります。アビジャンとアディスアベバ（エチオピア。東部の高原にある）は、どちらも赤道に近いのに、気温が10℃ほどちがいます。標高が高いほど気温が低いからです（100m高くなるごとに約0.6℃下がる。②で学んだ）。東部の高原のように、赤道の近くでも標高が高い所はすずしくなります。

4

アフリカの国境線は、なぜまっすぐな所が多い？

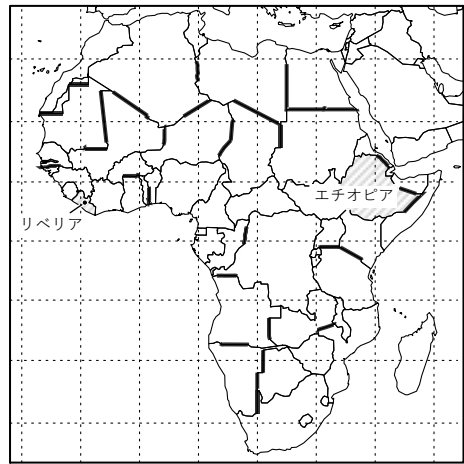
このページのゴール

奴隷貿易から独立までの流れと、直線的な国境線・公用語のわけを言える

① アフリカの歩み

- ① 古代 ナイル川の流域でエジプト文明がおこる
- ② 16世紀ごろ～19世紀 奴隷として南北アメリカ大陸へ連れて行かれる（奴隷貿易）
- ③ 19世紀の終わり～20世紀の初め ほとんどの地域が植民地に（エチオピアとリベリアをのぞく）
- ④ 1960年 17か国が独立する（アフリカの年）
- ⑤ 独立の後 民族どうしの争い（紛争）が起きた国もある

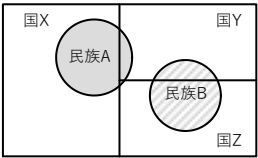
② まっすぐな国境線



— ほぼまっすぐな国境線 □ 植民地にならなかった国

地図：Natural Earth

アフリカに直線的な国境線が多いのは、植民地にしたヨーロッパの国々が、緯線や経線を基に境界線を引いたから。民族のまとまりを無視して引かれた所もあり、紛争の原因の1つになった



まっすぐな線＝国境線、丸＝1つの民族がまとまって住む地域（ようすを表した図）

注意 × 国境線は、川や山に沿って引かれたのでまっすぐ → ○ 緯線や経線を基に引いた

地域	ことば	多い宗教
北部	<u>アラビア語</u>	<u>イスラム教</u>
中部から南部	英語・フランス語など（国が公式に使う <u>公用語</u> ）	<u>キリスト教</u> （昔からの宗教も残る）

公用語	植民地にしていた国	公用語にしている国の例
英語	イギリス	ガーナ・ナイジェリア
フランス語	フランス	コートジボワール・セネガル
ポルトガル語	ポルトガル	アンゴラ・モザンビーク

合言葉 「まっすぐな国境線は、植民地の時代の線」

5

アフリカでは、どんな作物や資源がとれる？

このページのゴール

プランテーションの意味と、主な作物・鉱産資源を、国の場所といっしょに言える

プランテーション：輸出するための作物を大規模に栽培する大農園。アフリカでは、植民地の時代にヨーロッパの人々が開き、独立した後も続いている

プランテーションは、②・アジア州でも学びました。アフリカでは、カカオやコーヒー、茶がつくられています。

● カカオ

▲ 石油

◆ ダイヤモンド

⊙ コーヒー

△ 銅

■ レアメタル

⊕ 茶

★ 金

地図：Natural Earth

作物	おもな国・場所
<u>カカオ</u>	ギニア湾沿岸の <u>コートジボワール</u> （世界一の産地）・ガーナ
<u>コーヒー</u>	エチオピアなど東部の高原（3ページのすずしい高原）
<u>茶</u>	ケニア

鉱産資源	おもな国
石油	ナイジェリア
銅	ザンビア
金	南アフリカ共和国
ダイヤモンド	ボツワナ
<u>レアメタル</u>	コンゴ民主共和国・南アフリカ共和国

レアメタル（希少金属）：量が少なく、取り出しにくい金属。コバルト・プラチナなど。スマートフォンや自動車などの工業製品に使われる

豊かな資源や作物は、ヨーロッパの国々がアフリカを植民地にした目当ての1つでした（4ページ）。

木になったカカオの実
（ガーナ）

銅の鉱山
（ザンビアのチンゴラ）

注意

× プランテーションでは、農家が自分の家で食べる作物をつくる → ○ 輸出するための作物を、大規模につくる

合言葉

「ギニア湾はカカオ、東の高原はコーヒー」

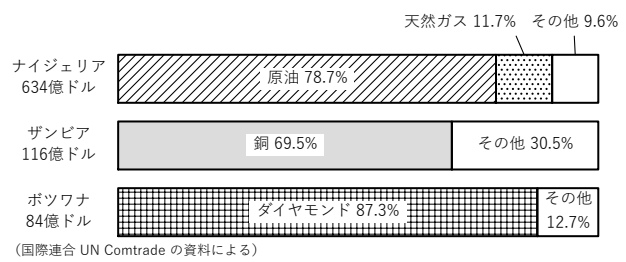
写真：Antoshanarivo（CC BY-SA 4.0）、BlueSalo（CC BY-SA 3.0）。Wikimedia Commons より、白黒にした

6

アフリカの国々の経済は、なぜ不安定になりやすい？

このページのゴール

モノカルチャー経済の意味と、収入が不安定になるわけを言える



ナイジェリアは原油が約79%、ザンビアは銅が約70%、ボツワナはダイヤモンドが約87%をしめています。コートジボワールは、カカオ豆がいちばん多い輸出品です。帯グラフの%は、輸出額の合計にしめる割合です。合計がふえれば、割合が下がっても、その品目の輸出額はふえることがあります（品目の輸出額＝合計×割合）。

モノカルチャー経済：特定の農産物や鉱産資源の生産と輸出にたよる経済

① 収入が不安定になるわけ

- ① 雨が少ない年に作物がとれない。または、世界の市場で値段が下がる
- ② 輸出で得るお金が、大きくへる
- ③ 国の収入がへり、学校・病院・道路をつくる計画が進まない

世界の値段が下がると、どうなる？（ようすを表した例）

	輸出する量	世界の値段	輸出で得るお金
ある年	同じ	高い	多い
次の年	同じ	下がる	少ない

日本とのちがいが

日本は、機械類や自動車など、いろいろな種類の工業製品を輸出しています。1つの産物の値段が下がっても、国全体の収入は大きくゆれにくいのです。

② 原料のまま輸出すると

カカオ豆を輸出し、チョコレートに加工して売るのは、国の外の会社が多いです。加工して得られる利益は、国の外へ出やすくなります。南アフリカ共和国のように、工業が発達した国もあります。

課題

1つの産物にたよる経済は、収入が不安定になりやすい（国際支援が必要なわけの1つ）

注意

×モノカルチャー経済は、多くの種類の産業が発達した経済 → ○特定の農産物や鉱産資源の輸出にたよる経済

合言葉

「1つの産物にたよる経済は、天候と値段で大きくゆれる」

7

人口がふえるアフリカの都市では、どんなことが起きている？

このページのゴール

人口の増加・都市化・格差・乳児死亡率から、アフリカの課題を言える

①

人口の増加

年	アフリカの人口
1960年	約2.8億人
2020年	約13.8億人
2050年	約24.7億人（予測）

（国際連合「World Population Prospects 2024」による）

60年で、約5倍になりました。世界の中でも、人口の増加が大きい地域です。



高層ビルが立ち並ぶ中心部
（ケニアのナイロビ）



スラムの家々
（ケニアのナイロビ）

写真：afromusing（CC BY 2.0）、Kipala（CC BY-SA 4.0）。Wikimedia Commons より、白黒にして切り取った

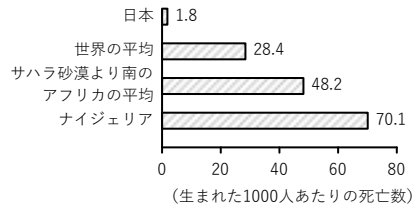
②

都市で起きていること

- ①
- 仕事を求めて、農村から都市へ人が移り住む（都市化）
- ②
- 都市の人口が、急にふえる（サハラ砂漠より南のアフリカで都市に住む人の割合は、1980年の23%から2023年の44%へ）
- ③
- 住宅や水道・電気が足りない地域（スラム）が広がる
- ④
- 同じ都市の中でも、高層ビルの地区とスラムのくらしの差（格差）が大きい

③

乳児死亡率



（世界銀行の資料による）

乳児死亡率：生まれた赤ちゃん1000人のうち、1歳になる前に亡くなる数

医療や安全な水が足りないことなどから、高い国が多いです。

課題

人口の増加、都市のスラムと格差、高い乳児死亡率

注意

× アフリカの都市では、だれもが同じようなくらしをしている → ○ 同じ都市の中でも、格差が大きい

合言葉

「人がふえて都市へ、都市にスラム」

8 食料不足や砂漠化は、なぜ起きる？

このページのゴール 食料不足と砂漠化のわけを、人口の増加・気候・人の活動から言える

① 食料が足りなくなるわけ

わけ	くわしく
人口の増加	人口がふえるのに、食料の生産が追いつかない
干ばつ	雨が少ない年が続き、作物が育たない
紛争	争いで、畑を耕せない
輸出用の作物	輸出するための作物を多くつくる地域では、自分たちが食べる穀物を、輸入にたよることもある（5・6ページ）

② 砂漠化と食料不足のつながり

砂漠化（草木がなくなって土地があれ、砂漠のようになること）は、前の単元の②で学びました。サヘルでは、雨が少ない年に加えて、人の活動も原因になっています。

- ① 雨が少ない年（干ばつ）がある
- ② 人口がふえる
- ③ 家畜をふやしすぎ、まきにする木を切りすぎ、畑を耕しすぎる
- ④ 草や木がなくなり、土地があれ
- ⑤ 作物がとれなくなり、食料不足につながる



砂にうもれていく土地
（モーリタニアのシンゲッティ）
写真：LBM1948（CC BY-SA 4.0）。
Wikimedia Commons より、
白黒にして切り取った

人の活動	起きること
家畜の放牧のしすぎ	草がなくなる
まきにする木の切りすぎ	木がなくなる
畑の耕しすぎ	土地があれ

木を植えて砂漠化を防ぐ取り組みも、行われています。

注意 × 砂漠化の原因は、雨が少ないことだけ → ○ 人の活動も原因

合言葉 「人がふえて草木が消え、砂漠が広がる」

課題 食料不足と砂漠化

9 アフリカの課題に、どんな協力や支援が行われている？

このページのゴール AU・ODA・NGO・フェアトレードを、何をするかといっしょに言える

① 協力と支援

取り組み	何をするか
<u>AU</u> （アフリカ連合）	2002年、アフリカの国々が協力して、地域の争いや経済の課題に取り組むためにつくった組織。ヨーロッパ州で学んだEUのように、国どうしの協力の1つ
<u>ODA</u> （政府開発援助）	先進国（経済が発展した国）の政府が、資金の援助や技術の協力を行う。日本も行っている
<u>NGO</u> （非政府組織）	民間の団体が、井戸・学校・病院をつくる、農業や医療の技術を教えるなどの支援をする

② フェアトレード

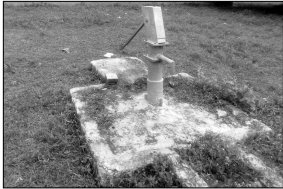
フェアトレード：発展途上国（これから経済の発展をめざす国）でつくられた農産物などを、生産者の生活が成り立つ適正な価格で買い続ける取引

ふつうの取引では、作物が店に届くまでに、生産者 → 仲買人 → 加工の会社 → 輸出入 → 店と、多くの会社を通ります。そのため、生産者に入るお金が少ないことが多いです。

- ① 生産者の生活が成り立つ、適正な価格で買い続ける
- ② 生産者に入るお金が、安定する
- ③ 生産者は、子どもを学校に通わせたり、次の年の作物を育てたりできる

③ 自立につながる支援

支援のしかた	どうなるか
お金や物をあたえるだけ	その時は助かるが、続かない
技術を教える。学校や井戸をつくる	人々が自分たちの力で、くらしを良くしていける（ <u>自立</u> ）



手押しポンプの井戸
（ナイジェリアのオヨ州）
写真：NigerianScribe (CC0)。Wikimedia Commons より、白黒にして切り取った

取り組み 国や団体の協力、フェアトレード、自立につながる支援

注意 × フェアトレードは、できるだけ安く買う取引 → ○ 適正な価格で買い続け、生産者の生活を支える取引

合言葉 「助けるだけでなく、自立を支える」

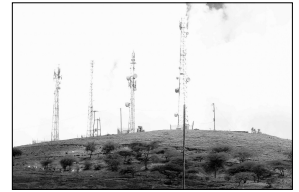
10 携帯電話は、アフリカのくらしをどう変えている？

このページのゴール アフリカで携帯電話が急に広まったわけと、くらしの変化を言える

① 電話線より先に携帯電話

電話	使えるようにするには
固定電話	家ごとに電話線を引く、大きな工事が要る
携帯電話	基地局 を建てれば、その周りで使える

道路や電話線などの設備（インフラ）が十分でない地域でも、新しい技術で一気に広まりました。先進国の情報通信の会社も、アフリカに進出しました。



携帯電話の基地局
(タンザニアのアルーシャ)

写真：Kingsley faraja (CC BY-SA 4.0)。
Wikimedia Commons より、
白黒にして切り取った

電話線を引く工事をしなくても、基地局を建てれば使えるので、携帯電話（スマートフォン）が急に広まった

② 携帯電話で変わったこと

分野	どう変わった？
お金	携帯電話で、お金を送ったり払ったりできる。銀行が少ない地域でも使える（ケニアなど）
医療	遠くの病院と、連絡をとれる
農業	作物の値段を調べて、売る時期を決められる

③ 設備（インフラ）が足りないと

設備	足りないと、どうなる？
道路	人や物を運ぶのに、時間がかかる
電話線	家で電話が使えない
電気・水道	くらしに必要な物が使えない（スラムなど）

携帯電話のように、新しい技術なら、足りない設備を飛びこえて広まる場合があります。

取り組み 新しい技術で、設備の不足を飛びこえる

注意 × アフリカでは、固定電話が広まってから携帯電話が広まった → ○ 固定電話が広まる前に、携帯電話が広まった地域が多い

合言葉 「電話線より先に、携帯電話」

11 アフリカ州では、どのような国際支援が必要？

このページのゴール アフリカ州の要因・課題・取り組みを1つの図にまとめて、必要な支援を言える（1ページの問いの答え）

① 要因 → 課題 → 取り組み

要因（もともになったこと）		課題（困っていること）		取り組み
・植民地の時代のプランテーションと国境線 ・1つの産物にたよる経済 ・医療や安全な水の不足 ・干ばつと人の活動	→	・収入が不安定 ・紛争 ・人口の増加と、都市のスラム ・高い乳児死亡率 ・食料不足 ・砂漠化	→	・AU ・ODA・NGO ・フェアトレード ・携帯電話などの新しい技術

② アフリカ州の特色

	ひとこと	ページ
自然	赤道が中央部を通る。サハラ砂漠・サヘル・ナイル川。気候は赤道を中心にほぼ同じ順に並ぶ	2・3
歴史と文化	奴隷貿易 → 植民地 → 1960年 アフリカの年。直線的な国境線が紛争の原因の1つに	4
産業	プランテーションなどで、輸出用のカカオなどを栽培。鉱産資源が豊富。モノカルチャー経済で収入が不安定になりやすい	5・6
課題	人口の増加、都市化とスラム、乳児死亡率、食料不足、砂漠化	7・8
取り組み	AU、ODA・NGOによる国際支援、フェアトレード、携帯電話など情報化	9・10

③ 課題に合う支援を考える

課題	合う支援の例
食料不足	農業の技術を教える
高い乳児死亡率	病院や井戸をつくる。医療の技術を教える
収入が不安定	作物を適正な価格で買い続ける（フェアトレード）

④ 1ページの問いの答え

アフリカ州では、お金や物をあたえるだけでなく、農業や医療の技術を教える、学校や井戸をつくる、作物を適正な価格で買い続ける（フェアトレード）など、人々が自分たちの力で生活を良くしていける（自立につながる）支援が必要。1つの産物にたよらない産業を育てることも大切

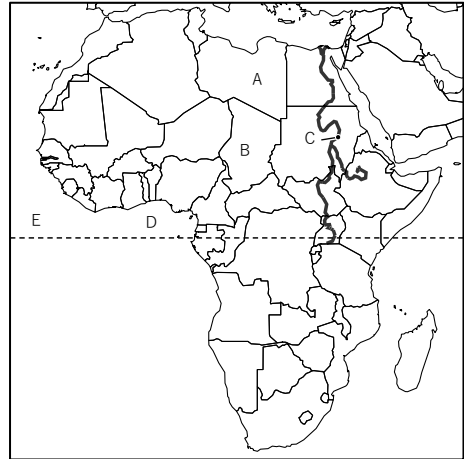
注意 × アフリカの課題は、外からお金を送ればすべて解決する → ○ 自立につながる支援が大切

確認問題① 自然・気候

答えと解説は17～19ページ（9・10枚目の紙）にあります。【 】は、わからないときに読み直すページです。

1 アフリカの自然について、次の問いに答えなさい。【2・3ページ】

地図のA～Eは、砂漠・草の帯・川・湾・線のどれかです。

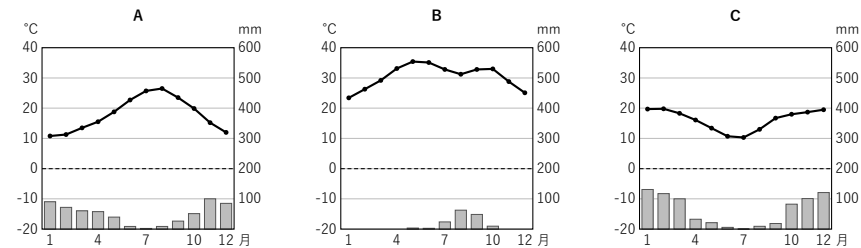


地図：Natural Earth

- (1) Aは、世界最大の砂漠です。名前を書きなさい。_____
- (2) Bは、Aの南のふちに沿って、帯のように広がる地域です。名前を書きなさい。_____
- (3) Cは、世界最長の川です。名前を書きなさい。_____
- (4) Cの川が流れる向きを選びなさい。ア 南から北へ イ 北から南へ _____
- (5) Cの川が注ぐ海を選びなさい。ア 大西洋 イ インド洋 ウ 地中海 _____
- (6) アフリカの西部にある、Dの湾の名前を書きなさい。_____
- (7) Eの線は、アフリカ大陸の中央部を通っています。この線を選びなさい。ア 赤道 イ 国境線
ウ 本初子午線 _____
- (8) Bの地域の気候を選びなさい。ア 熱帯雨林 イ ステップ ウ 地中海性気候 _____

2 アフリカの気候について、次の問いに答えなさい。【3ページ】

- (1) 次のア～オを、赤道から北へ向かって気候が並ぶ順に、記号で書きなさい。
ア 砂漠 イ 熱帯雨林 ウ 地中海性気候 エ サバナ オ ステップ _____
- (2) 熱帯雨林からサバナ、ステップ、砂漠へと、赤道からはなれるにつれて、雨はどうなりますか。ア 多くなる イ 変わらない ウ 少なくなる _____
- (3) サバナとステップのうち、草のたけが長いのはどちらですか。ア ステップ イ サバナ _____
- (4) (3)で答えた気候で、草のたけが長いのはなぜですか。「雨季」の語を使って書きなさい。



- (5) A～Cのうち、6～8月の気温がいちばん低いのはどれですか。_____
- (6) A～Cのうち、7・8月ごろに気温が1年でいちばん高くなり、雨は1年でいちばん少なくなるのはどれですか。_____
- (7) A～Cのうち、1年を通して雨がとても少ないのはどれですか。_____
- (8) (6)の都市の気候を選びなさい。ア 熱帯雨林 イ サバナ ウ 地中海性気候 エ 砂漠 _____
- (9) Cが南半球の都市だと分かるわけを、気温に着目して書きなさい。

雨温図のデータ：気象庁「世界の天候データツール」地点別平年値

確認問題② 歴史と文化・農業と鉱業

3 アフリカの歴史と文化について、次の問いに答えなさい。【4ページ】

- (1) 16世紀ごろから19世紀にかけて、多くの人々が奴隷として、ヨーロッパの人々に南北アメリカ大陸へ連れて行かれました。これを何といいますか。

- (2) 19世紀の終わりに20世紀の初めまでに、ほとんどの地域がヨーロッパの国々の何にされましたか。 _____
- (3) (2)にされなかった2か国を、次のア～オから2つ選びなさい。
ア エチオピア イ ガーナ ウ ザンビア エ リベリア オ ナイジェリア _____
- (4) 第二次世界大戦の後に独立が進み、17か国が独立した1960年は、何とよばれていますか。 _____
- (5) アフリカの国境線には、民族のまとまりと合わない所があります。このことは、独立した後に何が起きる原因の1つになりましたか。
ア 食料が輸出されなくなった イ 民族どうしの争い ウ 人口がへった _____
- (6) 英語やフランス語を公用語にしている国が多いわけとして、正しい物を選びなさい。
ア アフリカで昔から話されてきたことばだから イ 世界でいちばん使う人が多いことばだから ウ 昔、その国々を支配していたヨーロッパの国のことばだから

- (7) アフリカ北部で多く話されていることばと、多く信仰されている宗教を、それぞれ書きなさい。 ことば (_____) 宗教 (_____)
- (8) 中部から南部で多く信仰されている宗教を書きなさい。 _____

4 アフリカの農業と鉱業について、次の問いに答えなさい。【5ページ】

- (1) 輸出するための作物を、大規模に栽培する大農園を何といいますか。 _____
- (2) チョコレートの原料になる、ギニア湾沿岸で多く栽培されている作物は何ですか。 _____
- (3) (2)の生産が世界一の国を選びなさい。 ア ガーナ イ コートジボワール ウ エチオピア エ ナイジェリア _____
- (4) エチオピアなど東部の高原で栽培がさかんな、飲み物の原料になる作物は何ですか。 _____
- (5) 茶の栽培がさかんな、東部の国はどこですか。 _____

次の資源の産出が多い国を、下のア～エから1つずつ選びなさい。

ア ボツワナ イ ナイジェリア ウ 南アフリカ共和国 エ ザンビア

- (6) 石油 _____ (7) 銅 _____
- (8) 金 _____ (9) ダイヤモンド _____
- (10) コバルトやプラチナなど、量が少なく取り出しにくい金属を、まとめて何といいますか。 _____
- (11) (10)は、おもに何に使われていますか。 ア スマートフォンや自動車などの工業製品 イ 家畜のえさ ウ 道路のしき物 _____

確認問題 ③ アフリカの経済・発展に向けた課題

5 アフリカの経済について、次の問いに答えなさい。【6ページ】

- (1) 国の経済が、特定の農産物や鉱産資源の生産と輸出にたよっている状態を何といいますか。 _____
- (2) (1)の経済の国にあてはまる物を選びなさい。
ア 機械類や自動車など、いろいろな工業製品を輸出して、収入を得ている国 イ 輸出の多くを、銅という1つの鉱産資源がしめている国 ウ 人口がへり続けている国 _____
- (3) (1)の経済の国で、国の収入が不安定になりやすいわけを、「天候」「値段」の語を使って書きなさい。

- (4) 作物や資源を原料のまま輸出することが多いと、加工して得られる利益はどうなりやすいですか。 ア 国の外へ出やすい イ 国の中にふえる ウ 変わらない _____
- (5) アフリカの国のうち、工業が発達した国を選びなさい。 ア ナイジェリア イ 南アフリカ共和国 ウ ザンビア エ ボツワナ _____
- (6) 銅の輸出にたよる国で、輸出する銅の量は前の年と同じなのに、世界の銅の値段が半分に下がりました。輸出で得るお金はどうなりますか。 ア 半分になる イ 変わらない ウ 2倍になる _____

6 発展に向けた課題について、次の問いに答えなさい。【7・8ページ】

- (1) 次のア～ウを、都市化が進む順に並べかえなさい。
ア 都市の人口が急にふえる イ 住宅や水道・電気が足りない地域が広がる ウ 仕事を求めて農村から都市へ人が移り住む _____
- (2) (1)のイのような、住宅や水道・電気が整っていない地域を何といいますか。 _____
- (3) 同じ都市の中で、高層ビルの地区と(2)の地区のくらしの差が大きいことが課題です。この差を何といいますか。 _____
- (4) 生まれた赤ちゃん1000人のうち、1歳になる前に亡くなる数を何といいますか。 _____
- (5) (4)が高い国が多いわけとして、正しい物を選びなさい。
ア 人口がへり続けているから イ 医療や安全な水が足りない国が多いから ウ 農業の技術が進みすぎているから _____
- (6) 食料が足りなくなる原因として、正しい物をすべて選びなさい。
ア 人口の増加に、食料の生産が追いつかない イ 人口が急にへっている ウ 雨が少ない年が続く エ 争いで畑を耕せない オ 都市に人が集まらなくなった _____
- (7)(8)の文が正しければ○、まちがっていれば×を書きなさい。
- (7) サヘルの砂漠化は、人の活動とは関係なく、雨が少ない年が続くことだけで起こる。 _____
- (8) サヘルでは、人口がふえたことで、家畜の放牧のしすぎやまきにする木の切りすぎが起こり、砂漠化が進んでいる。 _____
- (9) アフリカの人口は、1960年から2020年までの60年間で、およそ何倍になりましたか。 ア 約2倍 イ 約10倍 ウ 約5倍 _____

7 国際支援と情報化について、次の問いに答えなさい。【9・10ページ】

- (5) 自立につながる支援として、最も適切な物を選びなさい。
ア 食べ物を毎月送り続ける イ お金をあたえるだけにする ウ 農業の技術を教え、人々が自分たちで作物を育てられるようにする _____
- (6) アフリカで、固定電話より先に携帯電話が広まったわけを、「電話線」「基地局」の語を使って書きなさい。

- (8) 携帯電話が農業で使われる例として、正しい物を選びなさい。 ア 作物の値段を調べて、売る時期を決める イ 畑に雨を降らせる ウ 作物の種をつくる _____
- (9) ODA（政府開発援助）の説明として、正しい物を選びなさい。
- ア 民間の団体が、井戸をつくる イ アフリカの国々が、国境線を決める ウ 世界の国々が、貿易の値段を決める
- エ 先進国の政府が、発展途上国に資金の援助や技術の協力を行う

8 アフリカ州の課題と支援をまとめます。次の問いに答えなさい。【11ページ】

次のア～カを、アフリカ州の「要因」「課題」「取り組み」に分け、記号で書きなさい。

ア 医療や安全な水が足りない イ 国の収入が不安定になる ウ 農業の技術を教えたり、井戸をつくったりする

エ 都市にスラムが広がる オ ヨーロッパの国々が引いた直線的な国境線 カ 適正な価格で作物を買い続ける

- (1) 要因 _____ (2) 課題 _____ (3) 取り組み _____

次の表は、アフリカ州の特色をまとめたものです。①～③にあてはまる語を書きなさい。

	ひとこと
自然	赤道を中心に、北と南へ気候がほぼ同じ順に並ぶ。北部に世界最大のサハラ砂漠がある
歴史と文化	奴隸貿易 → (①) → 1960年 アフリカの年
産業	特定の農産物や鉱産資源の輸出にたよる(②)で、取入が不安定になりやすい
課題	人口の増加、都市のスラム、高い乳児死亡率、砂漠化、干ばつや紛争などで食べ物が足りなくなる(③)
取り組み	国や団体の国際支援、適正な価格での取引、新しい技術の利用

- (4) ① (5) ② (6) ③

覚えることの一覧（何も見ずに書けるか、紙でかくして確かめよう）

自然（2ページ）

赤道（大陸の中央部を通る）／サハラ砂漠（北部。世界最大の砂漠）／サヘル（サハラ砂漠の南のふち。雨が少なく、たけの短い草の地域）／ナイル川（北東部を南から北へ流れて地中海に注ぐ世界最長の川。流域でエジプト文明）／ギニア湾（西部）／東部は標高の高い高原

気候の並び（3ページ）

気候	特徴・場所
熱帯雨林	赤道の近く。1年中暑く、雨が多い
サバナ	熱帯雨林の北と南。雨季と乾季があり、たけの長い草原に木がまばら
ステップ	サバナのさらに外側。雨が少なく、たけの短い草原（サヘルなど）
砂漠	ステップのさらに外側（サハラ砂漠など）。1年を通して、ほとんど雨が降らない
地中海性気候	大陸の北のはしと南のはし。夏に乾燥し、冬に雨が多い

赤道を中心に、北と南へほぼ同じ順に並び、赤道から砂漠までは、はなれるほど雨が少なくなる。標高が高いほど気温が低い。

歴史（4ページ）

奴隷貿易（16世紀ごろ～19世紀）→ 植民地（19世紀末～20世紀初め。エチオピアとリベリアをのぞく）→ 1960年 アフリカの年（17か国が独立）。緯線・経線を基に引いた直線的な国境線が今も多く、民族のまとまりを無視した所は紛争の原因の1つになった。

ことばと宗教（4ページ）

地域	ことば・多い宗教
北部	アラビア語、イスラム教
中部から南部	キリスト教（昔からの宗教も残る）

植民地にしていた国のことば（英語・フランス語など）を、公用語にしている国が多い。

プランテーションと作物（5ページ）

作物	おもな国・場所
カカオ	ギニア湾沿岸のコートジボワール（世界一）・ガーナ
コーヒー	エチオピアなど東部の高原
茶	ケニア

プランテーション：輸出するための作物の大農園。植民地の時代に開かれ、今も続く。

鉱産資源（5ページ）

資源	おもな国
石油	ナイジェリア
銅	ザンビア
金	南アフリカ共和国
ダイヤモンド	ボツワナ
レアメタル（希少金属）	コンゴ民主共和国・南アフリカ共和国

モノカルチャー経済（6ページ）

特定の農産物や鉱産資源の生産と輸出にたよる経済。天候や世界の市場の値段の変化で、国の収入が大きく変わり、不安定になりやすい。原料のまま輸出することが多く、加工して得られる利益は国の外へ出やすい。

発展に向けた課題（7・8ページ）

課題	内容
人口の増加	1960年から2020年に約5倍。乳児死亡率（1歳になる前に亡くなる数）が高い国が多い
都市化	農村から都市へ人が移り住み、スラムが広がる。同じ都市の中でも格差が大きい
食料不足	人口の増加に生産が追いつかない、干ばつや紛争
砂漠化	サヘルで、干ばつに加え、放牧のしすぎなど人の活動も原因

取り組み（9・10ページ）

AU（アフリカ連合。2002年発足）／ODA（政府開発援助）・NGO（非政府組織）による国際支援（自立につながる支援が大切）／フェアトレード（適正な価格で買い続ける取引）／情報化（電話線より先に携帯電話。基地局を建てれば使える）

確認問題の答えと解説

1【2・3ページ】

(1) **サハラ砂漠** (2) **サヘル**
Aは北部に広がる世界最大の砂漠。BはAの南のふちに沿って帯のように広がる地域。【2】

(3) **ナイル川** (4) **ア** (5) **ウ**
Cは北東部を流れる世界最長の川。南から北へ流れて地中海に注ぐ。【2】

(6) **ギニア湾** (7) **ア**
Dは西部の大西洋にある湾。大陸の中央部を通る線は赤道（本初子午線は、赤道とギニア湾の沖で交わる別の線）。【2】

(8) **イ**
サヘルは、雨が少なくたけの短い草が生えるステップの地域。【2・3】

2【3ページ】

(1) **イ→エ→オ→ア→ウ**
赤道から北へ、熱帯雨林→サバナ→ステップ→砂漠→地中海性気候の順に並ぶ。【3】

(2) **ウ** (3) **イ**
赤道から砂漠までは、はなれるほど雨が少なくなる。草のたけが長いのはサバナ（短いのはステップ）。【3】

(4) (例) **雨季に雨が降るから。**
サバナは熱帯で、雨季に雨が降るので、たけの長い草原になる。入れる語：「雨季」。【3】

(5) **C**
C（ヨハネスブルグ）は6～8月が10.7・10.3・13.0℃で、1年でいちばん低い谷の形。A（アルジェ）は6～8月が22.7～26.5℃、B（ハルツーム）は31.2～35.1℃と高い。【3】

(6) **A**
A（アルジェ）は7・8月が25.7・26.5℃で1年でいちばん高く、降水量は2.2・9.0mmと1年でいちばん少ない。B（ハルツーム）の7・8月は、1年でいちばん雨が多いころ。【3】

(7) **B** (8) **ウ**
B（ハルツーム）は年降水量が151mmで、A（604mm）・C（741mm）よりずっと少ない。A（アルジェ）は夏に乾燥し、冬（11月は100mm）に雨が多い地中海性気候。【3】

(9) (例) **6～8月の気温が低く、12～2月の気温が高い「谷の形」で、季節が北半球と逆になっているから。**
Cは6～8月が10.7・10.3・13.0℃と低く、12～2月が19.5・19.7・19.8℃と高い。南半球は季節が逆（②で学んだ）。入れる語：「6～8月の気温が低い」「季節が逆」。【3】

3【4ページ】

(1) **奴隷貿易** (2) **植民地** (3) **ア・エ**
19世紀の終わり～20世紀の初めに、エチオピアとリベリアをのぞくほとんどの地域が植民地にされた。【4】

(4) **アフリカの年** (5) **イ**
1960年に17か国が独立した。民族のまとまりを無視して引かれた国境線は、独立の後の紛争（民族どうしの争い）の原因の1つになった。【4】

(6) **ウ**
昔、植民地にしていたヨーロッパの国のことば（英語・フランス語など）を、今も公用語にしている国が多い。【4】

(7) **ことば：アラビア語 宗教：イスラム教** (8) **キリスト教**
北部ではアラビア語が話され、イスラム教を信仰する人が多い。中部から南部ではキリスト教を信仰する人が多く、昔からの宗教も残る。【4】

4【5ページ】

(1) プランテーション

輸出するための作物を大規模に栽培する大農園。植民地の時代にヨーロッパの人々が開き、独立した後も続いている。【5】

(2) カカオ (3) イ

カカオは、ギニア湾沿岸のコートジボワール（世界一の産地）・ガーナでさかん。【5】

(4) コーヒー (5) ケニア

コーヒーはエチオピアなど東部の高原、茶はケニアでさかん。【5】

(6) イ (7) エ (8) ウ (9) ア

石油＝ナイジェリア、銅＝ザンビア、金＝南アフリカ共和国、ダイヤモンド＝ボツワナ。【5】

(10) レアメタル（希少金属） (11) ア

量が少なく取り出しにくい金属で、スマートフォンや自動車などの工業製品に使われる。【5】

5【6ページ】

(1) モノカルチャー経済 (2) イ

特定の農産物や鉱産資源の生産と輸出にたよる経済。ザンビアは輸出の約70%を銅がしめる。アは工業製品を輸出する国。【6】

(3) (例) 天候や世界の市場での値段の上がり下がり、輸出で得るお金が大きく変わるから。

雨が少ない年に作物がとれなかったり、値段が下がったりすると、輸出で得るお金が大きくへる。入れる語：「天候」「値段」。【6】

(4) ア (5) イ (6) ア

原料のまま輸出すると、加工して得られる利益は国の外へ出やすい。南アフリカ共和国のように工業が発達した国もある。輸出する量が同じでも、値段が下がれば輸出で得るお金も半になる。【6】

6【7・8ページ】

(1) ウーアーイ (2) スラム (3) 格差

仕事を求めて農村から都市へ人が移り、都市の人口が急にふえ、住宅や水道・電気が足りない地域が広がる。同じ都市の中でも、くらしの格差が大きい。【7】

(4) 乳児死亡率 (5) イ

医療や安全な水が足りない国が多く、乳児死亡率が高い。【7】

(6) ア・ウ・エ

人口の増加に生産が追いつかないこと、干ばつ（雨が少ない年が続く）、紛争で畑を耕せないことが原因。人口はへっていない。【8】

(7) × (8) ○

サヘルの砂漠化は、雨が少ない年に加えて、人口がふえたことによる放牧のしすぎ・木の切りすぎ・畑の耕しすぎなど、人の活動も原因。【8】

(9) ウ

約2.8億人（1960年）から約13.8億人（2020年）へ、 $13.8 \div 2.8 = \text{約}5$ 倍。【7】

7【9・10ページ】

(1) AU（アフリカ連合） (2) NGO（非政府組織）

AUは2002年に、アフリカの国々が協力してつくった組織。NGOは民間の団体で、井戸・学校・病院をつくる支援などをする。【9】

(3) フェアトレード (4) イーウーア

適正な価格で買い続ける → 生産者に入るお金が安定する → 子どもを学校に通わせたり、次の年の作物を育てたりできる。【9】

(5) ウ

お金や物をあたえるだけでは続かない。技術を教えるなど、人々が自分たちの力でくらしを良くしていける支援が大切。【9】

(6) (例) 電話線を引く工事をしなくても、基地局を建てれば使えるから。

固定電話は家ごとに電話線を引く大きな工事が要るが、携帯電話は基地局を建てれば周りで使える。入れる語：「電話線」「基地局」。【10】

(7) イ (8) ア

銀行が少ない地域でも、お金を送ったり払ったりできる。農業では、作物の値段を調べて売る時期を決められる。【10】

(9) エ

ODAは、先進国の政府が行う資金の援助や技術の協力。アは民間の団体（NGO）のこと。【9】

8【11ページ】

(1) ア・オ (2) イ・エ (3) ウ・カ

要因は、もともになったこと（医療や水の不足、植民地の時代に引かれた国境線）。課題は、困っていること（収入が不安定、スラム）。取り組みは、支援や新しい取引（技術を教える、適正な価格で買い続ける）。【11】

(4) 植民地 (5) モノカルチャー経済 (6) 食料不足

歴史は、奴隷貿易 → 植民地 → 1960年 アフリカの年。産業は、1つの産物にたよるモノカルチャー経済。干ばつや紛争などで食べ物が足りなくなるのは、食料不足。【8・11】