

1 地球の姿

(1) 6つの大陸と3つの大洋…地球上には陸 ◆世界の大陸と大洋

地と海洋があり、地表のおよそ3割が陸地、7割が海洋である。

① 陸地…ユーラシア大陸、アフリカ大陸、北アメリカ大陸、南アメリカ大陸、オーストラリア大陸、南極大陸の6つの大陸と、多くの島からなる。

② 海洋…太平洋、大西洋、インド洋の3つの大洋と、日本海や地中海などのその他の海からなる。広さは、太平洋、大西洋、インド洋の順で、太平洋はすべての陸地の面積よりも広い。



(2) 世界を構成する6つの州…南極大陸以外は6つの州に分けられる。

① 6つの州…アジア州、ヨーロッパ州、アフリカ州、北アメリカ州、南アメリカ州、オセアニア州。

② アジア州…東アジア、東南アジア、南アジア、西アジア、中央アジアなどに分けられる。

◆世界の州区分



◆アジア州の細かい区分



2 世界のさまざまな国々

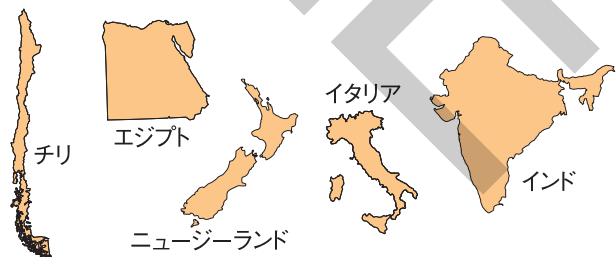
(1) 世界の国々…世界には、190余りの国がある。

① さまざまな国の形…チリ (細長い形)、エジプト (西と南の国境線が直線)、イタリア (長ぐつのような形)、インド (三角形)、アメリカ合衆国 (国土の一部がはなれている)、ニュージーランド (2つの大きな島とその他の小さな島からなる)。

② 面積や日本との位置…世界最大の面積をもつ ロシア、地球上で日本と正反対に位置する ブラジルなど。

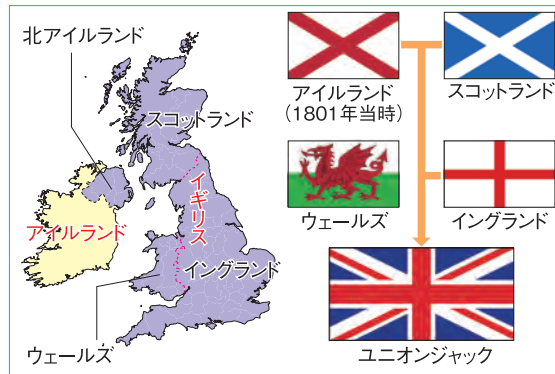
◆さまざまな形の国

(2) 国名の由来…インドはインダス川から、フィリピンは16世紀のスペイン皇太子フェリペから、コロンビアは北アメリカ大陸に到達したコロンブスから、エクアドルは国土を通る赤道から名付けられたといわれている。



- (3) **国旗…国旗**にはその国の歴史、人々の思いや願いがこめられ、デザインや色に共通点がある国旗も見られる。

◆イギリスの国旗



◆さまざまな国旗



- ① **オセアニア州の南十字星がえがかれた国旗**…その国が南半球にあることを示す。
- ② **イギリス国旗（ユニオンジャック）が入った国旗**…かつてイギリスの**植民地**であったことを意味する。
- ③ **三日月と星がえがかれた国旗**…イスラーム（イスラム教）の信者であるムスリム（イスラーム教徒）が多い国であることを示す。

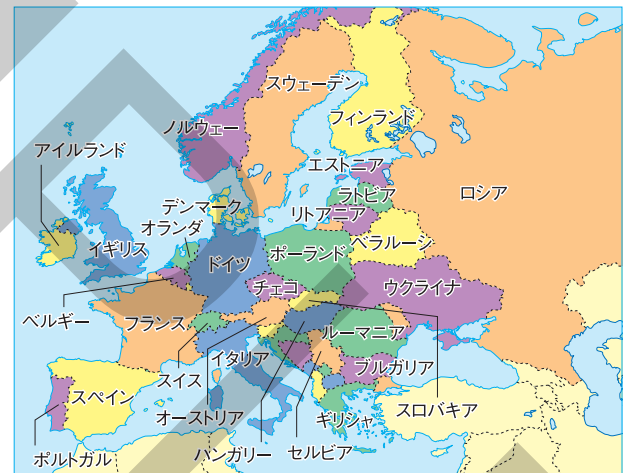
- (4) **国境…国境**とは、国と国との境界のこと。

- ① **山脈や川、海などの自然物を利用した国境線**…アメリカ合衆国とメキシコの境のリオグランデ川など。
- ② **緯線・経線などを利用した人工的な国境線**…エジプトとスーダン、エジプトとリビア、アメリカ合衆国とカナダなど。

アフリカ州に見られる直線的な国境線…かつてこの土地を植民地としたヨーロッパの国々が引いた境界線を今も使用。

- (5) **島国と内陸国**…日本、マダガスカル、キューバ、ニュージーランドなど、国土が海に囲まれていて、大陸からはなれている国を**島国**、モンゴルやパラグアイなど、国土が海と接していない国を**内陸国**という。

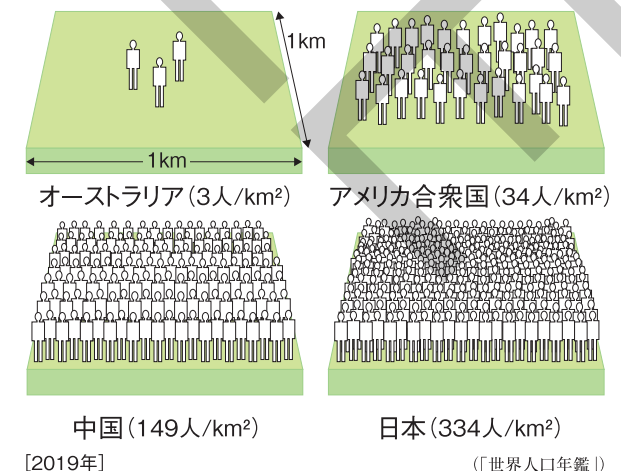
◆ヨーロッパ州の国々



- (6) **面積の大きい国と小さい国**

- ① **面積の大きい国**…最も大きい**ロシア**は、日本の約45倍の面積があり、世界の陸地面積の1割以上を占める。
- ② **面積の小さい国**…最も小さい**バチカン市国**は、イタリアの首都であるローマ市内にある。面積は約0.44km²で、東京ディズニーランドよりも小さい。人口も世界最少である。

◆主な国の人口密度



- (7) **人口の多い国と少ない国**…世界人口は、約80億人。

- ① **州別人口**…アジア州が最も多い。ついでアフリカ州、ヨーロッパ州と続く。
- ② **国別人口**…人口が特に多い国は**中国**と**インド**で、その人口はいずれも約14億。人口が1億人をこえる国は世界に10か国以上ある。

- (8) **人口密度**…人口を面積で割った値を**人口密度**という。

- ① **人口密度が高い国**…モナコ (約2万人/km²)。
- ② **人口密度が低い国**…オーストラリア (約3人/km²)。

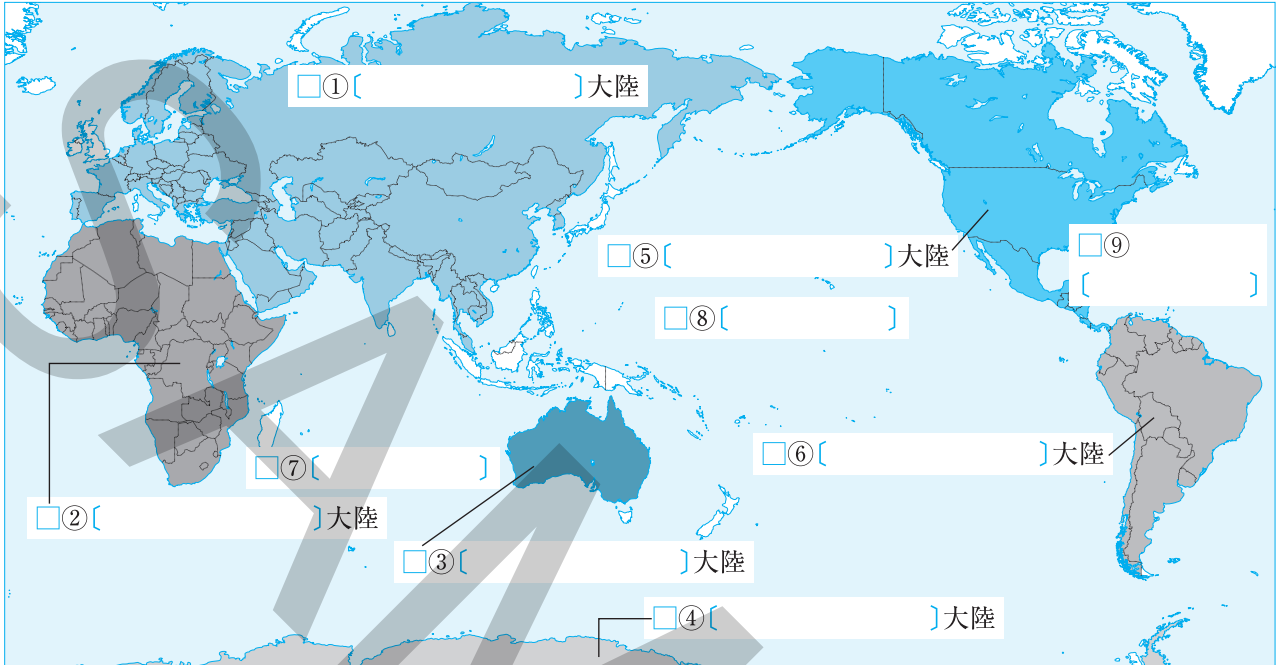
要点の整理

学習日 月 日

1 地球の姿① 次の問いに答えなさい。

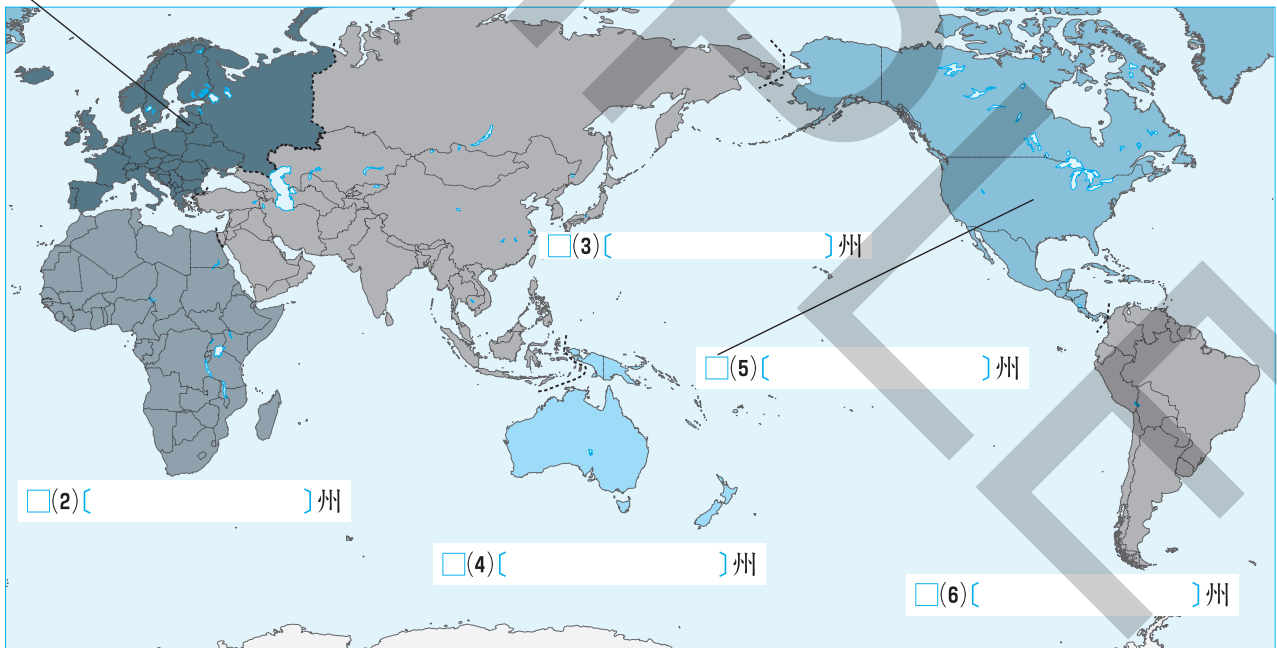
□(1) ①～⑥の [] にあてはまる大陸名を答えなさい。

□(2) ⑦～⑨の [] にあてはまる海洋名を答えなさい。



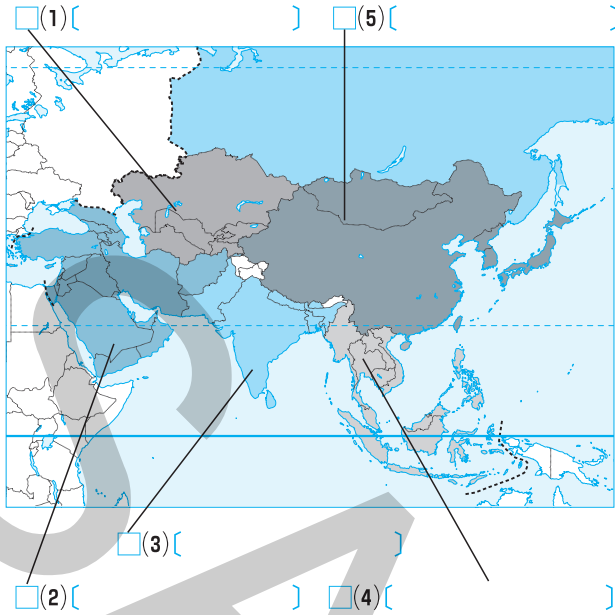
2 地球の姿② [] にあてはまる語句を答えなさい。

□(1) [] 州



3 地球の姿③ [] にあてはまる、アジア

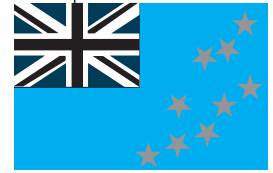
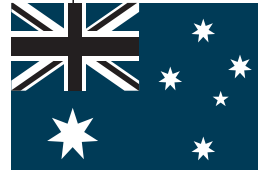
を細かく区分した場合の地域名を答えなさい。



4 世界のさまざまな国々①

[] にあてはまる語句を答えなさい。

□(1) イギリスの国旗である [] が
えがかれている。



□(2)[] □(3)[]
の国旗。 の国旗。

□(4) (2)の国旗には、南半球の国であることを示す
[] がえがかれている。

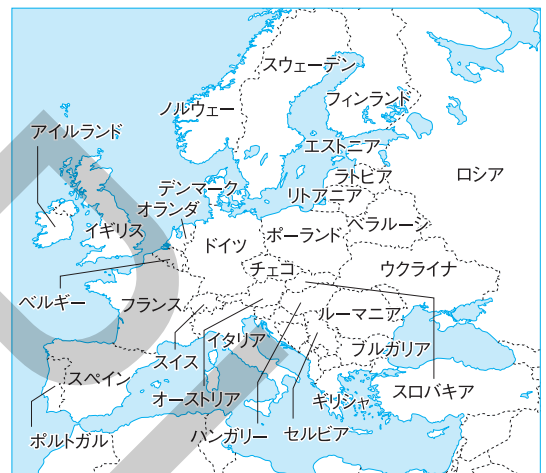
□(5) トルコやマレーシアのように、三日月と星が
えがかれた国旗をもつ国では、
[] を信仰する人々が多い。

5 世界のさまざまな国々② [] からあてはまる国名を選びなさい。

国土が海に囲まれていて大陸からはなれている島国として、日本のほか、北アメリカ州の□(1)[] やオセアニア州の□(2)[] などがある。

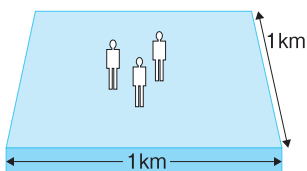
一方、国土が海と接していない内陸国として、右の地図中のヨーロッパ州には、チェコや□(3)[]、アジア州の□(4)[] などがある。

- | | | | |
|-----|------|-----|----------|
| スイス | キューバ | カナダ | サウジアラビア |
| ドイツ | モンゴル | インド | ニュージーランド |

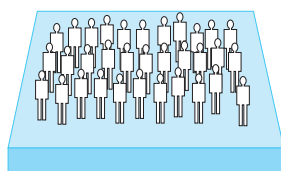


6 世界のさまざまな国々③ [] からあてはまる国名を選びなさい。

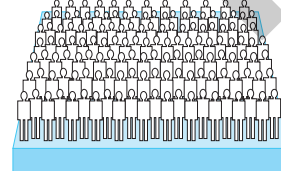
主な国の人口密度



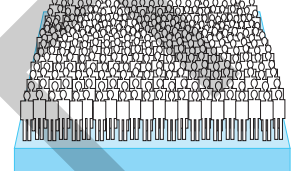
□(1)[]
(3人/km²)



□(2)[]
(34人/km²)



□(3)[]
(149人/km²)



□(4)[]
(334人/km²)

- | | | | |
|----|---------|----|---------|
| 日本 | アメリカ合衆国 | 中国 | オーストラリア |
|----|---------|----|---------|

確認問題

学習日 月 日

地球の姿

世界のさまざまな国々

- (1) 地表のおよそ3割を()が占めている。()にあてはまる語句を漢字2字で答えなさい。
- (2) 地球の表面には、()と(1)がある。()にあてはまる語句を漢字2字で答えなさい。
- (3) (1)は6つの()と多くの島からなる。()にあてはまる語句は何か。
- (4) (2)は3つの()とその他の海からなる。()にあてはまる語句は何か。
- (5) (3)のうち、面積が最も大きいものは何か。
- (6) (3)のうち、面積が最も小さいものは何か。
- (7) (4)のうち、面積が最も大きいものは何か。
- (8) ユーラシア大陸にある2つの州は、アジア州と何か。
- (9) オーストラリア大陸をふくむ州を何というか。
- (10) アジア州をさらにいくつかの地域に分けたとき、フィリピンをふくむ地域を何というか。
- (11) インダス川の名が国名の由来となっているアジア州にある国はどこか。
- (12) スペイン語で「赤道」の意味をもつ南アメリカ州にある国はどこか。
- (13) オーストラリアやツバルの国旗に入っている他国の国旗はどこの国のものか。
- (14) 国と国との境界を何というか。
- (15) エジプトとリビアの間に、ほぼ南北に引かれたまっすぐな(14)線には、何が利用されているか。
- (16) 国土が海に囲まれている国を何というか。
- (17) 国土が海と接していない国を何というか。
- (18) 面積が世界で最も小さい国はどこか。
- (19) 国別に見ると、()やインドの人口は約14億人であり、特に人口が多い。()にあてはまる国はどこか。
- (20) 人口を面積で割った値を何というか。

(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

(8)

(9)

(10)

(11)

(12)

(13)

(14)

(15)

(16)

(17)

(18)

(19)

(20)

標準問題

学習日 月 日

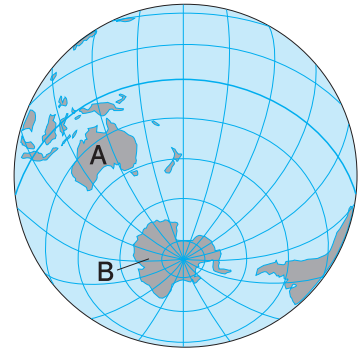
1 右の図は、海洋が多く見える半球を表している。これを見て、次の問いに答えなさい。

□(1) A、Bで示した大陸の名を答えなさい。

A [] B []

□(2) 次の文章中の1～3にあてはまる語句を答えなさい。

地球上の3つの大洋のうち、Aの大陸の西側は(1)に面しており、東側は(2)に面している。(2)の面積は、すべての陸地の面積と比べて(3)。



1 [] 2 [] 3 []

2 次の問いに答えなさい。

□(1) 次の国がふくまれる州の名を答えなさい。

□① スイス □② メキシコ □③ ニューゼーランド

① [] ② [] ③ []

□(2) アジア州をさらにいくつかの地域に分けたとき、次の国がふくまれる地域名を答えなさい。

□① パキスタン □② イラン □③ カザフスタン

① [] ② [] ③ []

□(3) 右の図は、2つの国の国土の形を表している。それぞれの国の名を答えなさい。

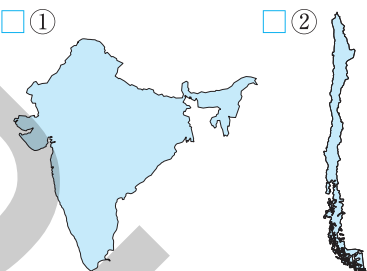
① [] ② []

□(4) 東南アジアに位置し、国名が昔のスペインの皇太子フェリペに由来する国はどこか、答えなさい。 []

□(5) 次の文章中の1～5にあてはまる語句を答えなさい。

世界の州のうち、最も人口が多い州は(1)であり、2番目に人口が多い州は(2)である。また、世界で最も面積が大きい国はロシアであり、世界で最も面積が小さい国は(3)の首都である(4)市内に位置するバチカン市国である。オーストラリアと日本の人口密度を比べると、(5)の方が高い。

1 [] 2 [] 3 []
4 [] 5 []



3 記述トレーニング 次の問いに文で答えなさい。

□(1) 地球上の陸地と海洋の表面積に占める割合と、どちらが大きいかを、整数を用いて説明しなさい。

□(2) アフリカ州に国境線が直線である国が多く見られる理由を、歴史的背景にふれて説明しなさい。

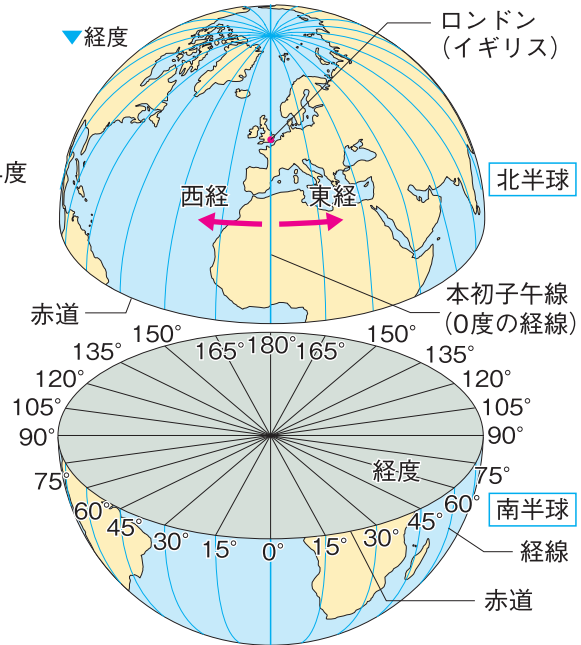
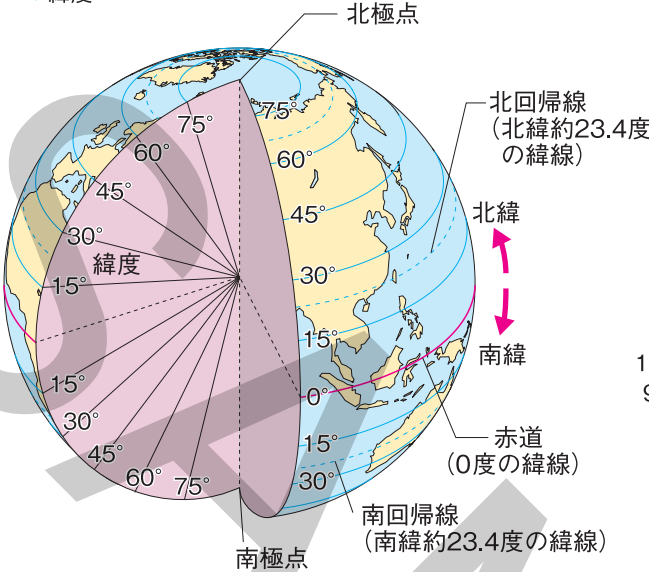
□(3) 島国と内陸国とはそれぞれどのような国のことか、説明しなさい。

2 世界の姿②

1 地球上の位置

◆緯度と経度

▼緯度



(1) **緯度と経度**…地球上の位置は、**緯度**と**経度**で示すことができる。

① **緯度**…赤道を0度、北極点と南極点を90度として、南北にそれぞれ90度に分けたもの。赤道より北を**北半球**といい、緯度を**北緯**で表す。赤道より南を**南半球**といい、緯度を**南緯**で表す。同じ緯度を結んだ線を**緯線**という。赤道からはなれた地域を高緯度、赤道に近い地域を低緯度、その間の地域を中緯度という。

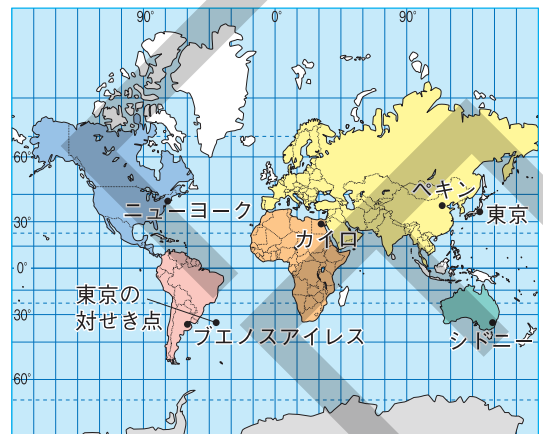
② **経度**…北極点と南極点の間を、地球の表面に沿って結んだ同じ経度の線を**経線**という。イギリスの首都ロンドンにある旧グリニッジ天文台を通る**本初子午線**を経線の基準とする。本初子午線を経度0度として、東西をそれぞれ180度に分けたもの。本初子午線より東を**東経**、西を**西経**で表す。

③ **緯度と経度で位置を表す**…東京の位置を緯度と経度で表すと、およそ北緯36度、東経140度となる。

対せき点…ある地点から見て、地球上の正反対にあたる地点。東京の対せき点はおよそ南緯36度、西経40度。

<主な都市のおよその緯度、経度>

- ・ニューヨーク：北緯41度、西経74度
- ・ブエノスアイレス：南緯35度、西経58度
- ・ペキン：北緯40度、東経116度
- ・カイロ：北緯30度、東経31度
- ・シドニー：南緯34度、東経151度



④ **高緯度地域の昼と夜**…北極圏(北緯66.6度より北)や南極圏(南緯66.6度より南)に近い高緯度地域では、夏至を中心とする時期に、太陽がしずまなくなり、夜でも完全に暗くならない**白夜**という現象がおこる。冬至を中心とする時期には、逆に太陽がのぼらなくなり、昼でも薄暗い**極夜**という現象がおこる。

南極圏は北極圏と季節が逆になる。

2 地球儀と世界地図

(1) **地球儀の特徴**…地球儀は地球を縮めたもので、地球をほぼ正確に表している。回転する軸がななめなのは、太陽の周りを回る地球の**地軸**のかたむきを表すため。北極点と南極点との間の距離が約2万kmであることを利用して、2地点間の実際の距離を調べることができる。

(2) **世界地図**…地球儀は、陸地や海洋の全体を一度に見ることはできず、持ち歩くのに不便。→使う目的に合わせて、さまざまな**世界地図**がつくられてきたが、平面の地図に、地球の姿を正確に写し取ることはいできない。それぞれの地図では、正しくえがいた要素以外は面積や距離、方位、形などが正確でないので注意する。

- ① **緯線と経線が直角に交わった地図**…赤道からはなれるほど、実際よりも面積が大きく示される。航海図などに利用される。
- ② **中心からの距離と方位が正しい地図**…中心の地点からの距離と方位は正しいが、中心の地点以外からの距離と方位は正しくない。中心からはなれるほど、陸地の形がゆがむ。航空図などに利用される。
- ③ **面積が正しい地図**…面積は正しいが、赤道からはなれるほど、陸地の形がゆがむ。分布図などに利用される。
- ④ **方位の示し方**…東西南北の**4方位**が基準。4方位よりも細かく示すときは、北東などの**8方位**や南南東などの**16方位**が使われる。

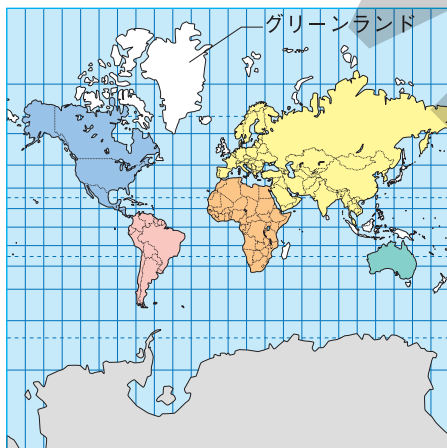
◆地球儀



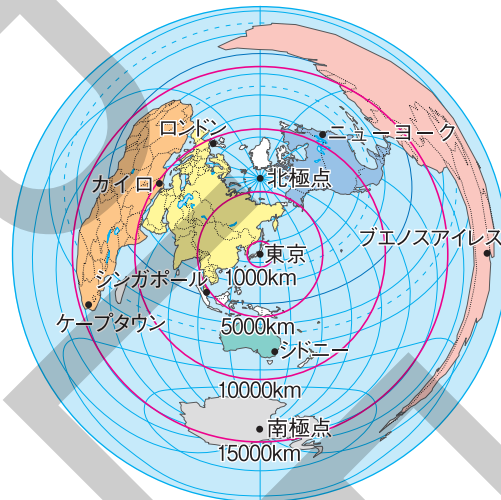
◆方位の示し方



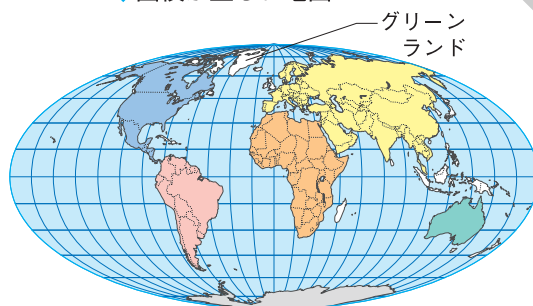
◆緯線と経線が直角に交わった地図



◆中心からの距離と方位が正しい地図



◆面積が正しい地図

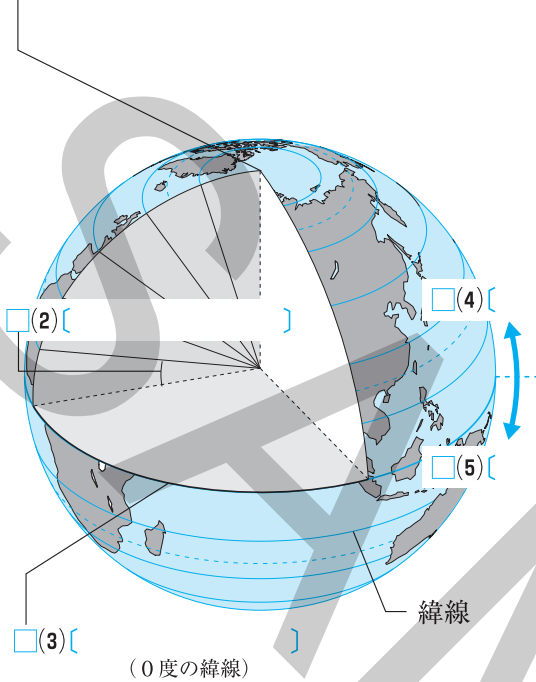


要点の整理

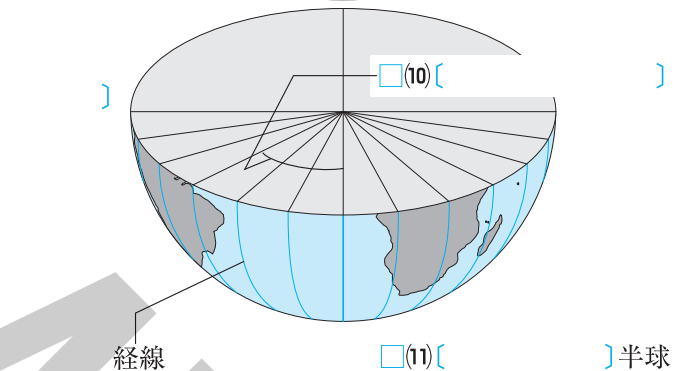
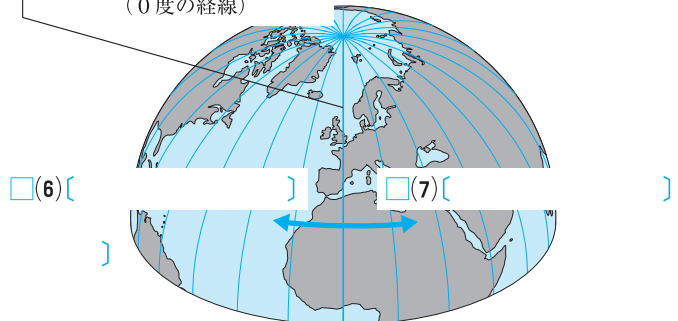
学習日 月 日

1 地球上の位置① []にあてはまる語句を答えなさい。

□(1) []点



□(8) []線 □(9) []半球



2 地球上の位置② 次の問いに答えなさい。

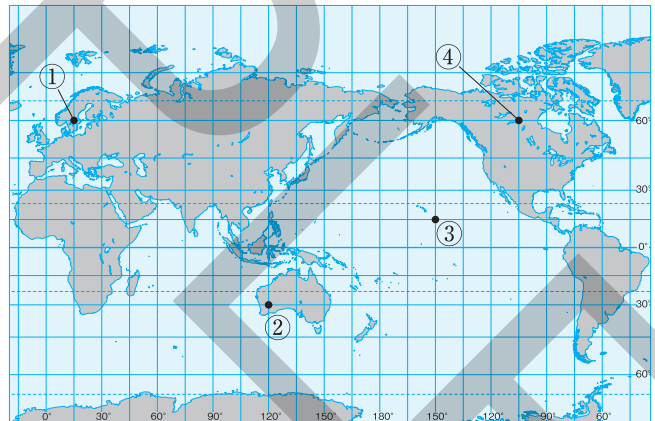
□(1) ①～④の緯度、経度を答えなさい。

- ① []、 []
- ② []、 []
- ③ []、 []
- ④ []、 []

□(2) 次の説明にあてはまる大陸の名を答えなさい。

- ・赤道が通る。
- ・西経75度の経線が通る。

[]



□(3) ①、②の説明にあてはまる海洋の名を答えなさい。

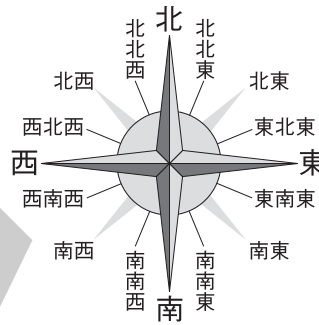
- ① ロンドンの対せき点がある。 []
- ② 東京の対せき点がある。 []

3 地球上の位置③ [] 内から正しい語句を選んで○で囲みなさい。

- (1) 高緯度の地域は、[夏至 冬至] を中心とする時期に、夜でも完全に暗くならない現象がおこる。
- (2) (1)の現象を[極夜 白夜]という。

4 地球儀と世界地図① [] にあてはまる語句を答えなさい。

- (1) 右の図のような、距離や面積、方位、形などをほぼ正確に表した、地球を縮めた模型を[]という。
- (2) (1)の模型の回転する軸がななめになるようにつくりられているのは、太陽の周りを回る地球の地軸の[]を表しているためである。
- (3) (1)の模型では、地球上の陸地や海洋を一度に見ることができないため、使う[]に応じて、さまざまな世界地図がつけられてきた。
- (4) 東西南北の4方位より細かい方位を示すときは、北西や南東などの
 - ① [] や北北東や南南西のような ② [] が使われる。



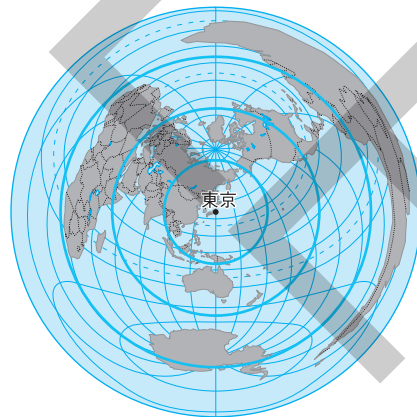
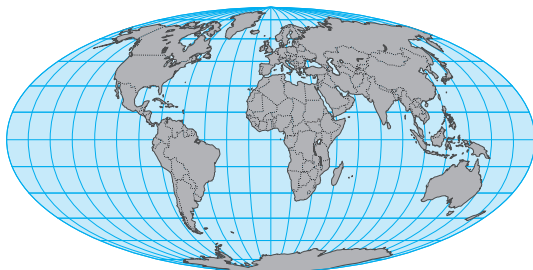
5 地球儀と世界地図② [] にあてはまる語句を答えなさい。



← (1) [] と経線が直角に交わった地図
面積が不正確。赤道からはなれるほど、実際よりも面積が大きく示される。

↓ 中心からの (3) [] と (4) [] が正しい地図
中心以外の地点からの(3)と(4)は不正確。

↓ (2) [] が正しい地図
赤道からはなれるほど、陸地の形がゆがむ。



地球上の位置

- (1) 赤道を0度、北極点と南極点を90度として、南北にそれぞれ90度に分けたものを何というか。
- (2) 赤道より北の半球を何というか。
- (3) 赤道より北の(1)を()といい、()40度のように表す。()に共通してあてはまる語句は何か。
- (4) 同じ(1)を結んだ線を何というか。
- (5) 赤道からはなれた地域の(1)を何というか。
- (6) 北極点と南極点の間を、地球の表面に沿って結んだ線を何というか。
- (7) 本初子午線が通るイギリスの首都はどこか。
- (8) (6)の基準となる本初子午線を0度として、東西にそれぞれ180度に分けたものを何というか。
- (9) 本初子午線より東の(8)を()といい、()140度のように表す。()に共通してあてはまる語句は何か。
- (10) ある地点から見て、地球上の正反対にあたる地点を何というか。
- (11) 北極や南極に近い地域で、夜でも完全に暗くならない現象を何というか。
- (12) 距離や、面積、方位、形などを、ほぼ正確に表している、地球を縮めた模型を何というか。
- (13) (12)の回転する軸がななめになっているのは、地球の()のかたむきを表している。()にあてはまる語句は何か。
- (14) 目的に合わせてさまざまな種類がつくられている、世界全体を平面に表したものを何というか。
- (15) (4)と(6)が直角に交わった地図では、赤道からはなれるほど、何が実際よりも大きく示されるか。
- (16) 中心からの距離と方位が正しい地図では、何からはなれるほど形がゆがむか。
- (17) 面積が正しい地図では、何からはなれるほど形がゆがむか。
- (18) 方位を示すときの基準として、東西南北を何というか。
- (19) 方位を8方位で示すとき、東と南の間にある方位を何というか。
- (20) 方位を16方位で示すとき、北西と北の間にある方位を何というか。

(1) _____

(2) _____

(3) _____

(4) _____

(5) _____

(6) _____

(7) _____

(8) _____

(9) _____

(10) _____

(11) _____

(12) _____

(13) _____

(14) _____

(15) _____

(16) _____

(17) _____

(18) _____

(19) _____

(20) _____

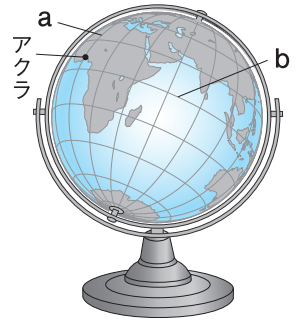
地球儀と世界地図

標準問題

学習日 月 日

1 次の問いに答えなさい。

- (1) 右の図中の a は、経線の基準となる経度 0 度の線、図中の b は、緯線の基準となる緯度 0 度の線である。これを見て、次の問いに答えなさい。



- ① a の線を何というか、答えなさい。 []
- ② b の線が通る大陸の名を 2 つ答えなさい。 [] []

- (2) 次の文章中の 1・2 にあてはまる語句を答えなさい。

図のアクラ(ガーナの首都)は、b の線より (1) にある (1) 半球の都市である。また、b の線に近い地域にあるため、(2) 緯度に位置しているといえる。

1 [] 2 []

2 次の問いに答えなさい。

- (1) 右の 2 つの地図を見て、次の問いに答えなさい。

- ① A の地図について、東京から A 見て、X の都市はどの方位にあるか、8 方位で答えなさい。また、東京から最も遠くに位置している大陸の名を答えなさい。

方位 []

大陸 []

- ② B の地図で面積が実際よりも大きく表されるのは、低緯度と高緯度のどちらか、答えなさい。

[]

- (2) 次の文章中の 1～4 にあてはまる数字や語句を答えなさい。

緯度は赤道を 0 度として南北に (1) 度まで、経度は本初子午線を 0 度として東西に (2) 度までである。緯度、経度を用いると、東京は (3) 36 度、(4) 140 度と表すことができる。

1 [] 2 [] 3 [] 4 []

3 記述トレーニング 次の問いに文で答えなさい。

- (1) 高緯度の地域で、夏至を中心とする時期におこる白夜とはどのような現象か、説明しなさい。

- (2) 地球儀が、回転する軸がななめになるようにつくられているのはなぜか、説明しなさい。

- (3) 地球儀には、平面の世界地図に比べてどのような短所があるか、説明しなさい。