

世界の姿

学習 地球の姿

- 地球の表面の約7割が海洋、約3割が陸地です。海洋は三大洋と付属の小さな海、陸地は六大陸と島々からなります。
- 南極大陸以外にある国と地域は、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、オセアニア州の6つの州に分けられます。ヨーロッパ州とアジア州は同じユーラシア大陸にあります。
- 州をさらに細かく区分する場合があります。例として、アジア州は、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ます。

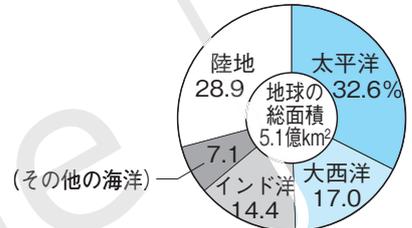
用語 * 三大洋…太平洋、大西洋、インド洋。

* 六大陸…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。

▼三大洋と六大陸、世界の6州



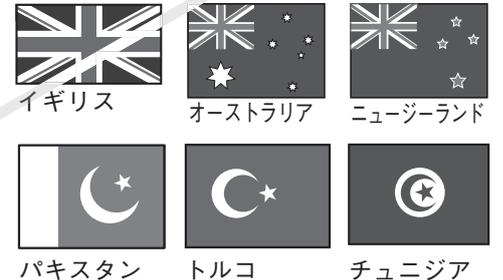
▼海洋と陸地の割合



学習 世界の国々

- 世界の6つの州には190余りの国々があります。
- どの国にも、国名が付けられた由来があります。
 - ・インド…大河を意味するインダス川から。
 - ・フィリピン…植民地にしたスペインの皇太子フェリペから。
 - ・コロンビア…アメリカ合衆国に到達したコロンブスから。
 - ・エクアドル…国内を通る赤道のスペイン語の表現から。
- 国旗には、それぞれの国の歴史や人々の願いが表されています。また、オセアニアの国々では、南半球にあることを示す南十字星や、イギリスとの関係を示すユニオンジャック(イギリスの国旗)がえがかれた国旗が見られます。イスラム教徒の多い国々では、イスラム教の象徴である三日月と星が国旗にえがかれています。
- 国境は国と国との境界です。国境線には山脈や川・海などの自然の地形を利用して決めたものや、緯線・経線を利用して決めた直線的なものなどがあります。直線的な国境はアフリカ州に多く見られます。
- 日本のように海に囲まれ、他の国と陸地で接していない国を海洋国〔島国〕といいます。また、モンゴルのように海に接していない国を内陸国といいます。

▼主な国の国旗



※イギリスの国旗はユニオンジャックとよばれています。これはイギリスを構成する四つの国の旗を組み合わせたものです。

▼主な国の位置



- 世界で面積が最も大きい国はロシア、最も小さい国はバチカン市国です。日本の面積は世界で61番目になっています。
- 2020年現在、世界には約78億人の人口があり、増え続けています。州ではアジア州が最も人口が多く、国では中華人民共和国〔中国〕が約14億人で最も人口が多くなっています。
- 人口を面積で割った値を人口密度といいます。モナコは約2万人/km²と高く、オーストラリアは約3人/km²と低くなっています。

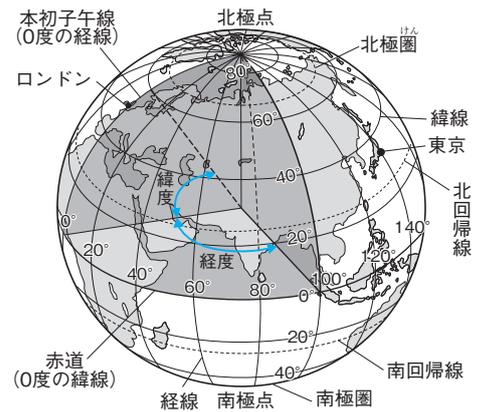
学習 緯度と経度

- 地球上の位置は、緯度と経度を用いて表すことができます。
- 緯度は、赤道から南北にどれだけはなれているかを表したものです。赤道を0度、北極点と南極点をそれぞれ90度として南北に分けます。赤道より北側の北半球は北緯、南側の南半球は南緯で表します。同じ緯度を結んだ線を緯線といいます。
- 経線は、北極点と南極点を結んだ線です。イギリスのロンドンにある旧グリニッジ天文台を通る本初子午線が、経線の基準となっています。経度は、本初子午線から東西にどれだけはなれているかを表したものです。本初子午線を経度0度として東西に分け、本初子午線より東側を東経、西側を西経で表し、それぞれ180度まであります。
- 地球上のある地点に対して、地球の中心を通った正反対の地点のことを対蹠点といいます。例えば、およそ北緯36度、東経140度に位置する東京の対蹠点は、南緯36度、西経40度で、これは南アメリカ州のウルグアイ沖の大西洋上にあたります。
- 北緯66.6度より北の地域では、夏至のあたりに一日中太陽がしずまない白夜が見られます。一方、冬至のあたりには一日中まったく太陽がのぼらない極夜になります。

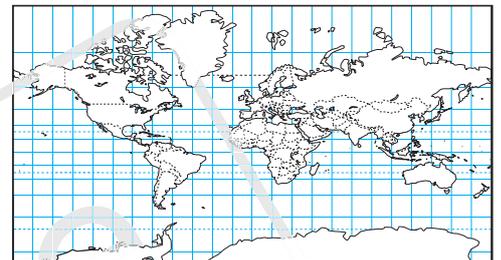
学習 地球儀と世界地図

- 地球儀は、実際の地球をそのまま縮めた模型で、全体の形や陸地と海洋の位置関係などがほぼ正確です。地球儀の回転の軸がなめなのは、地球の地軸のかたむきを表しているからです。
- 地球儀は持ち運んだり全体を見たりするのに不便なので、球体の地球を平面で表した地図が作られました。さまざまな地図がありますが、それぞれで正しくえがかれている要素以外は、正確に表されていないので、注意して使う必要があります。
- 方位の示し方では、東西南北の4方位よりも細かい8方位(北東など)や16方位(北北東など)が使われることがあります。

▼地球上の位置

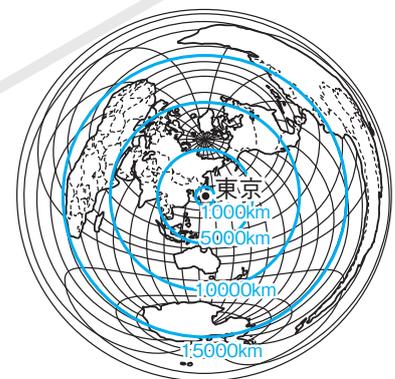


▼緯線と経線が直角に交わる地図



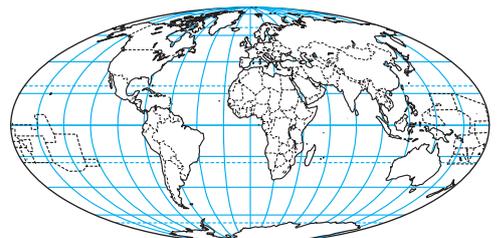
※赤道からはなれるほど面積が実際のものよりも大きくえがかれます。

▼中心からの距離と方位が正しい地図



※中心以外の地点からの距離や方位は、不正確です。また、中心からはなれるほど陸地の形がゆがみます。

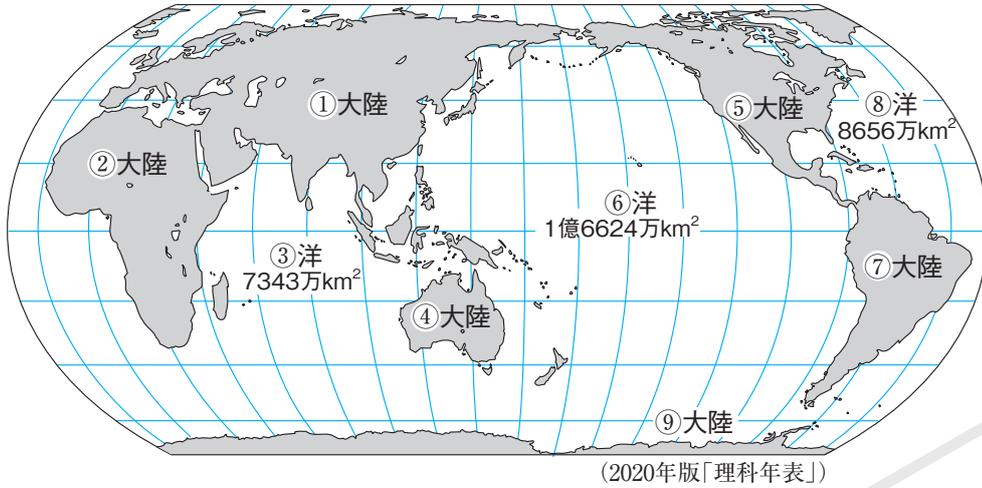
▼面積が正しい地図



※赤道からはなれるほど、陸地の形がゆがみます。

確認問題

1 ●図表で理解を深めよう● 次の地図の①～⑨にあてはまる語を書きなさい。



- ① []
- ② []
- ③ []
- ④ []
- ⑤ []
- ⑥ []
- ⑦ []
- ⑧ []
- ⑨ []

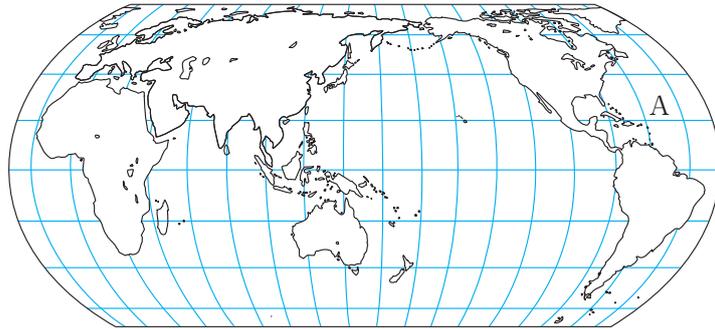
2 ●一問一答● 次の問いに答えなさい。

- (1) 地球の表面のおよそ7割をしめるのは、陸地と海洋のどちらか。 []
- (2) ユーラシア大陸には2つの州がある。アジア州と、もう1つは何という州か。 []
- (3) 世界にある190余りの国々が、それぞれの国の歴史や人々の願いなどをデザインや色にして示した旗を何というか。 []
- (4) 国と国との境界を何というか。 []
- (5) 日本は国の全体が海で囲まれていて、他の国と陸地で接していない。このような国を何というか。 []
- (6) アジア州のモンゴルや、(2)のスイスなどは、海と接している部分がなく、陸地の(4)線で囲まれている。このような国を何というか。 []
- (7) 人口を面積で割った値であり、1平方キロメートル(km²)あたりの人口で表されるものを何というか。 []
- (8) 赤道を0度、北極点および南極点をそれぞれ90度として、赤道から南北にどれだけはなれているかを表したものを何というか。 []
- (9) 北極点と南極点を結ぶ経線のうち、イギリスのロンドンにある旧グリニッジ天文台を通るものを何というか。 []
- (10) 実際の地球を縮めたものであるため、地球全体の形や、陸地と海洋の位置関係などがほぼ正確に表されている模型を何というか。 []

基本問題

1 右の地図を見て、次の問いに答えなさい。

- (1) 地球上には6つの大陸がある。最も面積が大きい大陸を何というか。
- (2) 右の地図中にない大陸を何というか。
- (3) 陸地と海洋の面積比を、次のア～エから1つ選べ。ただし、ア～エは陸地：海洋となっている。



ア 5：5 イ 3：7 ウ 1：9 エ 7：3

- (4) 地図中のAで示した海洋は、三大洋のうちの1つである。この名称を、次のア～エから1つ選べ。

ア インド洋 イ 太平洋 ウ 大西洋 エ 日本海

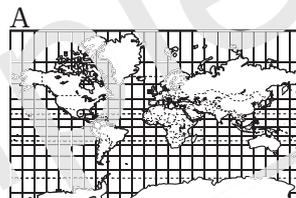
1

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

2 右の地図を見て、次の問いに答えなさい。

- (1) A～Cの地図のそれぞれの特徴として適切なものを、次のア～ウから1つずつ選べ。

- ア 面積は正しいが赤道からはなれるほど、形がゆがむ。
- イ 緯線と経線が直角に交わるが、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。
- ウ 中心からの距離と方位は正しいが、ほかの地点からの距離と方位は正しくない。



- (2) 地球をそのまま縮小した模型で、面積・方位・距離・形・角度などのすべてがほぼ正しく表されるものを何というか。

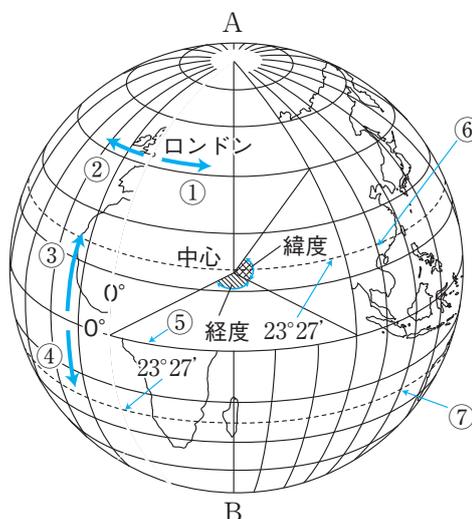
2

(1)	A	
	B	
	C	
(2)		

3 右の地図を見て、次の問いに答えなさい。

- (1) 図中に引かれた線のうち、本初子午線はどれか、図中に示せ。
- (2) 図中のAとBはそれぞれ、地球の南北両端を示している。それぞれの名称を書け。
- (3) 図中の①～⑦は、地球上の位置を表す場合に用いる言葉である。それぞれにあてはまるものを、次のア～キから1つずつ選べ。

- ア 北緯 イ 北回帰線
- ウ 南緯 エ 南回帰線
- オ 東経 カ 赤道
- キ 西経



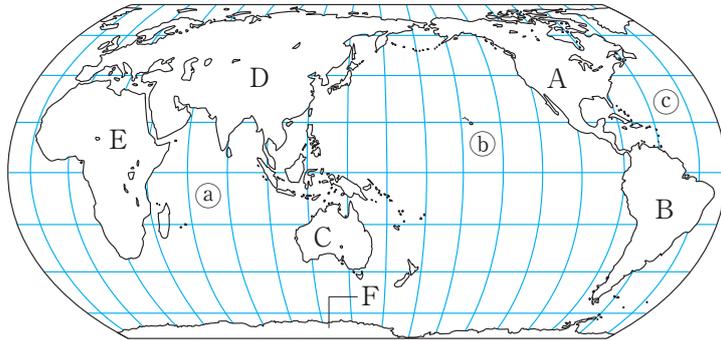
3

(1)	図に記入	
(2)	A	
	B	
(3)	①	②
	③	④
	⑤	⑥
	⑦	

練習問題

1 右の地図を見て、次の問いに答えなさい。

- (1) 次の①～③にあてはまる大陸名を、あとのア～カから1つずつ選べ。また、それぞれの位置を、地図中のA～Fから1つずつ選べ。



- ① 最も小さな大陸
 □② 最も大きな大陸
 □③ 1年じゅう氷に閉ざされている大陸
- ア ユーラシア大陸 イ 南極大陸 ウ アフリカ大陸
 エ 北アメリカ大陸 オ 南アメリカ大陸 カ オーストラリア大陸

□(2) 地図中の①～③は三大洋と呼ばれている。それぞれの名称を答えよ。

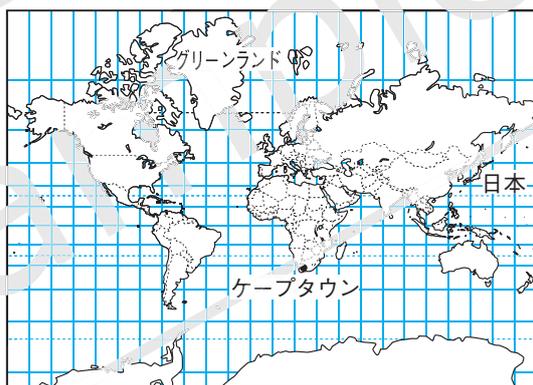
1

(1)	①	大陸名	位置
	②	大陸名	位置
	③	大陸名	位置
(2)	a		
	b		
	c		

2 右の地図を見て、次の問いに答えなさい。

- (1) 図1について、地図から読み取れることが、地球上の実際と同じことから、次のア～エから1つ選べ。
- ア グリーンランドはオーストラリア大陸よりも面積が広い。
 イ ケープタウンとはほぼ同じ緯度に位置するのは、北アメリカ大陸とオーストラリア大陸である。
 ウ 最も広い大陸は南極大陸である。
 エ オーストラリア大陸は、日本のほぼ真南にある。

図1 緯線と経線が直角に交わった地図



2

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

□(2) 図2から選び出した次のア～エの都市のうち、東京から最も近い位置にあるものを1つ選べ。

- ア シンガポール イ ペキン
 ウ ブラジリア エ ロンドン

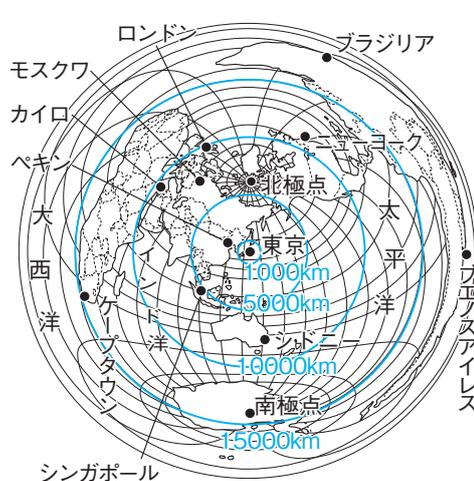
□(3) 図2から選び出した次のア～エの都市のうち、東京から最も遠い位置にあるものを1つ選べ。

- ア モスクワ イ カイロ
 ウ ケープタウン エ シドニー

□(4) 東京のほぼ真東に位置する都市はどこか。図2中から1つ選んで書け。

□(5) 東京から見たシンガポールの方位を、8方位で書け。

図2 東京からの距離と方位が正しい地図



③ 次の文を読んで、あとの問いに答えなさい。

世界には190余りの国がある。①面積が大きい国・小さい国、②多くの植民地を持っていた国、③地球上の位置が国名になった国、④北極圏がふくまれる国など、いろいろな特徴を持った国がある。また、日本にもさまざまな⑤特徴がある。なお、地球上の正反対にある地点を対蹠点たいせきてんといい、日本の東京の対蹠点は⑥州沖の海洋上になる。

□(1) 下線部①について、㉞最も面積が大きい国、㉟最も面積が小さい国を書け。

□(2) 下線部②について、かつてある国がオセアニア州のオーストラリアやニュージーランドなどを植民地としていたため、現在でもこれらの国々の国旗の一部にユニオンジャックが用いられている。このユニオンジャックを自国の国旗としている国を、次のア～エから1つ選べ。

ア イギリス イ イタリア ウ トルコ エ フランス

□(3) 下線部③について、赤道を表すスペイン語の表現から国名が付けられた国を、次のア～エから1つ選べ。

ア インド イ エクアドル ウ コロンビア エ フィリピン

□(4) **表現力** 下線部④について、北極圏の北緯66.6度より北の地域で、夏に見られる白夜とはどんな現象か。「太陽」という語句を使って、簡単に説明せよ。

□(5) 下線部⑤について、日本の面積は世界で何番目になるか、次のア～エから1つ選べ。

ア 11番目 イ 61番目 ウ 111番目 エ 161番目

□(6) ⑥にあてはまる州名を、次のア～エから1つ選べ。

ア アフリカ イ オセアニア ウ 北アメリカ エ 南アメリカ

③

(1)	㉞	
	㉟	
(2)		
(3)		
(4)		
(5)		
(6)		

④ 次の文を読んで、あとの問いに答えなさい。

世界には、日本のように国土が海に囲まれている①島国〔海洋国〕や、それとは逆に、国土がまったく海に面していない②内陸国がある。また、国と国が接する国境では、その決められ方によっておおよそ③2つの種類の国境線に分けられる。

□(1) 下線部①について、島国〔海洋国〕であるものを、次のア～カから全て選べ。

ア ニュージーランド イ インド ウ マダガスカル
エ 中国 オ キューバ カ カナダ

□(2) 下線部②について、内陸国であるものを、次のア～カから全て選べ。

ア モンゴル イ スイス ウ イタリア
エ パラグアイ オ エジプト カ タイ

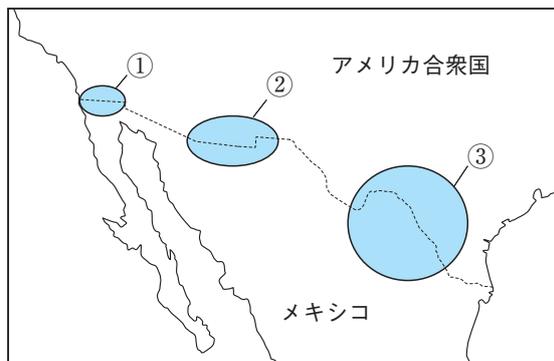
□(3) 下線部③の「2つの種類の国境線」は、次のア・イとなる。

ア 山脈や川、海などを利用して決めた国境線。

イ 緯線や経線などを利用して引いた国境線。

右の地図は、北アメリカ州のアメリカ合衆国とメキシコとの国境線を示したものである。地図中の①～③

の国境線は、それぞれア・イのどちらの国境線にあたるか。ア・イで答えよ。



④

(1)		
(2)		
(3)	①	
	②	
	③	

(1)・(2)は順不同