【FdData 中間期末：中学社会地理：世界の地域】

[六大陸と三大洋／世界を分ける六つの州／世界の国々の国名／面積・人口・国境・国旗など
緯度・緯線・赤道／経度・経線・本初子午線／地球上の位置／地球儀と世界地図の特徴／
正距方位図法／全般／FdData 中間期末製品版のご案内]

[FdData 中間期末ホームページ] 掲載の pdf ファイル(サンプル)一覧
※次のリンクは[Shift]キーをおしながら左クリックすると，新規ウィンドウが開きます
社会：[社会地理]，[社会歴史]，[社会公民]
理科：[理科 1 年]，[理科 2 年]，[理科 3 年]
数学：[数学 1 年]，[数学 2 年]，[数学 3 年]
※全内容を掲載しておりますが，印刷はできないように設定しております

【】地球の姿

【】六大陸と三大洋

[陸地と海洋の割合]

[問題](1 学期期末)

　地球は陸地と海洋の割合が，陸地：海洋＝(　X　)であり，地球表面の大部分が海洋であることから「水の惑星」と呼ばれている。X にあてはまる比を次の[　　]から選べ。

[1：2　2：3　3：7　4：6]

[解答欄]

[解答]3：7

[解説]

地球の陸地と海洋(かいよう)の面積比は，(陸地)：(海洋)＝3：7 である。
地球表面の大部分が海洋であることから，地球は「水の惑星(わくせい)」と呼ばれている。

[陸地と海洋の割合]
(陸地):(海洋)＝3:7
「水の惑星」と呼ばれる

※出題頻度：「3：7◎」「水の惑星△」

(頻度記号：◎(特に出題頻度が高い)，○(出題頻度が高い)，△(ときどき出題される))

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 地球の表面における海の面積は，地球の表面の面積のおよそ何割にあたるか。整数で答えよ。

(2) (1)の割合から，地球は何と呼ばれているか。

[解答欄]

(1)	(2)

[解答](1) 7 割　(2) 水の惑星

[問題](1 学期中間)

地球が水の惑星と呼ばれる理由を説明せよ。ただし，「地球は陸地と海洋の割合が」という語句で書き始め，「大部分」という語句を使って説明せよ。

[解答欄]

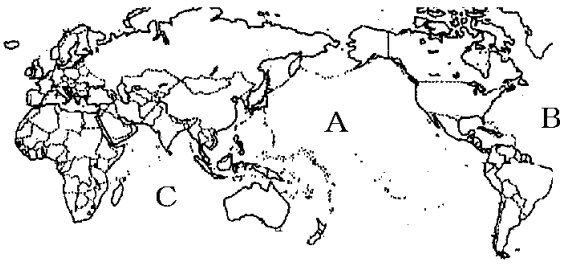
[解答]地球は陸地と海洋の割合が 3：7 であり，地球表面の大部分が海洋であるから。

[三大洋]

[問題](1 学期中間)

次の文中の①，②に適語を入れよ。

地球は，表面積の(　①　)割ほどが海におおわれた水の惑星である。大きな海には，(　②　)(右図 A)，大西洋(B)，インド洋(C)の三大洋がある。この中で面積が最も大きいのは(②)である。

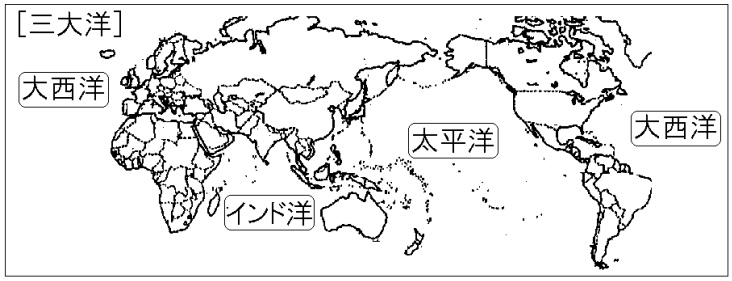


[解答欄]

①	②

[解答]① 7　② 太平洋

[解説]

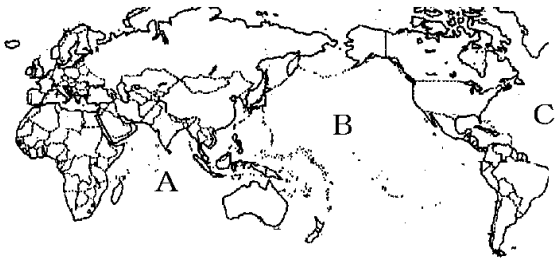


三大洋は，大きい順に，太平洋(たいへいよう)，大西洋(たいせいよう)，インド洋である。太平洋の面積は全陸地の面積よりも大きい。

※出題頻度：「太平洋(面積最大)◎」「大西洋◎」「インド洋◎」

[問題](1 学期中間)

次の地図について，各問いに答えよ。



(1) A，B，C の海洋の名前を答えよ。

(2) A，B，C のうちで面積が最大である海洋を記号で答えよ。

[解答欄]

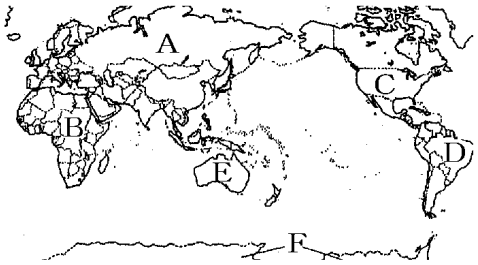
(1)A	B	C	(2)

[解答](1)A インド洋　B 太平洋　C 大西洋　(2) B

[六大陸]

[問題](前期中間)

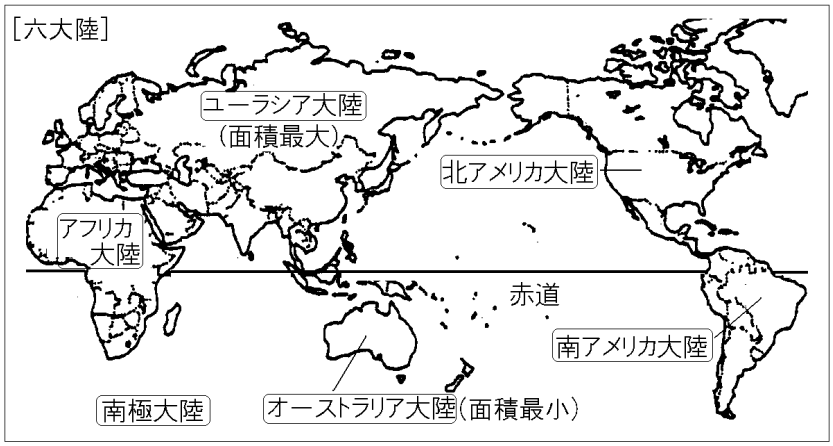
陸地の大きなかたまりは大陸と呼ばれ，大きい順に，(　X　)大陸(右図 A)，アフリカ大陸(B)，北アメリカ大陸(C)，南アメリカ大陸(D)，南極大陸(F)，オーストラリア大陸(E)の六大陸がある。文中の X に適語を入れよ。



[解答欄]

[解答]ユーラシア

[解説]

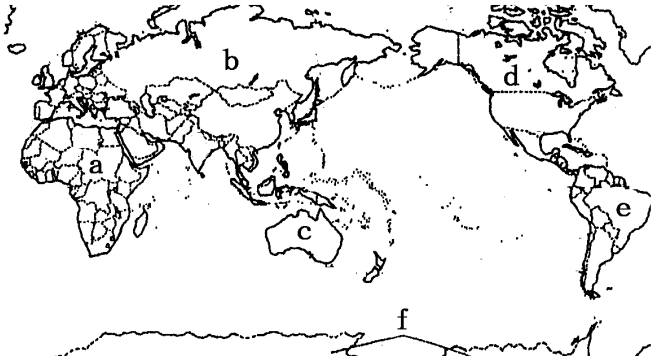


六大陸(ろくたいりく)は，面積の大きい順に，ユーラシア大陸・アフリカ大陸・北アメリカ大陸・南アメリカ大陸・南極(なんきょく)大陸・オーストラリア大陸の 6 つである。ユーラシア大陸と北アメリカ大陸は北半球(きたはんきゅう)に，アフリカ大陸と南アメリカ大陸は北半球と南半球(みなみはんきゅう)の両方に，オーストラリア大陸と南極大陸は南半球にある。南アメリカ大陸は南極大陸に最も近い。

※出題頻度：「ユーラシア大陸(面積最大)◎」「アフリカ大陸◎」「北アメリカ大陸◎」「南アメリカ大陸◎」「南極大陸◎」「オーストラリア大陸◎」

[問題](1 学期期末)

次の地図中の a～f の大陸の名前を答えよ。



[解答欄]

a	b	c
d	e	f

[解答]a アフリカ大陸　b ユーラシア大陸　c オーストラリア大陸　d 北アメリカ大陸　e 南アメリカ大陸　f 南極大陸

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 六大陸のうち，面積が最大である大陸の名前を答えよ。

(2) (1)についで面積が大きい大陸の名前を答えよ。

(3) 南極大陸に最も近い大陸の名前を答えよ。

(4) 南極大陸以外で，すべての陸地が赤道よりも南にある大陸の名前を答えよ。

[解答欄]

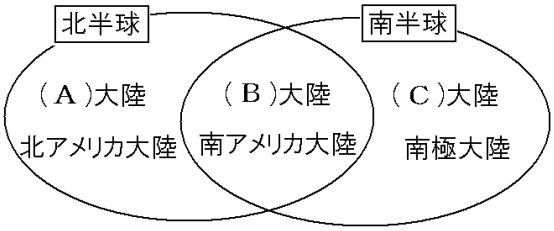
(1)	(2)	(3)
(4)		

[解答](1) ユーラシア大陸　(2) アフリカ大陸　(3) 南アメリカ大陸

(4) オーストラリア大陸

[問題](入試問題)

次の図は，世界の 6 つの大陸(六大陸)について，北半球にあるもの，南半球にあるもの，両方にまたがるものがわかるように示したものである。A～C に当てはまる語句をそれぞれ答えよ。



(北海道改)

[解答欄]

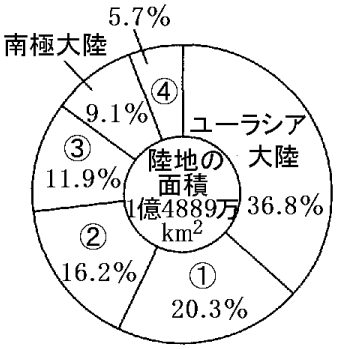
A	B	C

[解答]A ユーラシア　B アフリカ　C オーストラリア

[問題](入試問題)

アメリカ合衆国が位置する大陸は，右図の①～④のどれにあてはまるか，1 つ選んで番号を書け。

(秋田県)

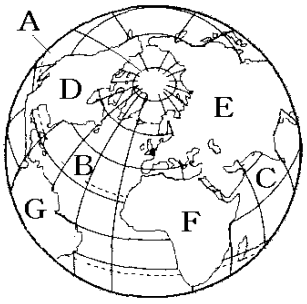


[解答欄]

[解答]②

[解説]
六大陸を面積の大きい順に並べると，ユーラシア大陸・アフリカ大陸①・北アメリカ大陸②・南アメリカ大陸③・南極大陸・オーストラリア大陸④である。アメリカ合衆国が位置する大陸は北アメリカ大陸②である。

[六大陸と三大洋]
[問題](1 学期中間)
右の地図を見て，次の各問いに答えよ。
(1) 最も面積が大きい A の海洋名を答えよ。
(2) B，C の海洋名をそれぞれ答えよ。
(3) D，E，F，G の大陸名をそれぞれ答えよ。
(4) 右の地図中には，6 大陸のうち，2 つの大陸がえがかれていない。その 2 つの大陸名を答えよ。

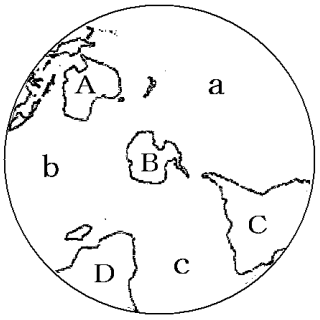


[解答欄]

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

[解答](1) 太平洋　(2)B 大西洋　C インド洋　(3)D 北アメリカ大陸　E ユーラシア大陸　F アフリカ大陸　G 南アメリカ大陸　(4) オーストラリア大陸，南極大陸

[問題](前期中間)
右の地図を見て，次の各問いに答えよ。
(1) a，b，c の海洋名を答えよ。
(2) A，B，C，D の大陸名を答えよ。
(3) 地図中には，六大陸のうち，2 つの大陸がえがかれていない。その 2 つの大陸名を答えよ。



[解答欄]

(1)a	b	c
(2)A	B	C
D	(3)	

[解答](1)a 太平洋　b インド洋　c 大西洋　(2)A オーストラリア大陸　B 南極大陸　C 南アメリカ大陸　D アフリカ大陸　(3) ユーラシア大陸，北アメリカ大陸

[問題](入試問題)

次の資料は，太平洋，大西洋，インド洋の 3 つの大洋と，それぞれの大洋に接する大陸とをまとめたものである。資料中の a～c に当てはまる大洋の名前を答えよ。

大洋	大洋に接する大陸
a	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
b	ユーラシア大陸・アフリカ大陸・オーストラリア大陸
c	ユーラシア大陸・北アメリカ大陸・南アメリカ大陸・オーストラリア大陸

(高知県)

[解答欄]

a	b	c

[解答]a 大西洋　b インド洋　c 太平洋

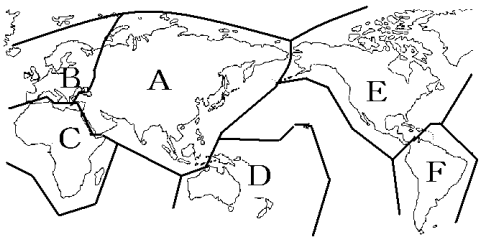
[解説]

【】世界を分ける六つの州

[6 つの州]

[問題](1 学期中間改)

次の文中の①，②に適語を入れよ。



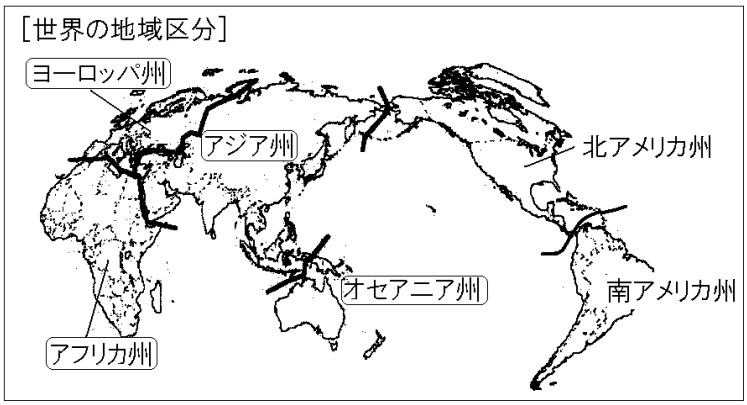
世界は 6 つの州に区分される。ユーラシア大陸は，アジア州(右図の A)と(　①　)州(B)に分けられる(この 2 つの州の境界はウラル山脈)。そのほか，アフリカ州(C)，(　②　)州(D)，北アメリカ州(E)，南アメリカ州(F)がある。さらに，アジア州は，東アジア，東南アジア，南アジア，西アジア，中央アジア，シベリア地方に区分される。

[解答欄]

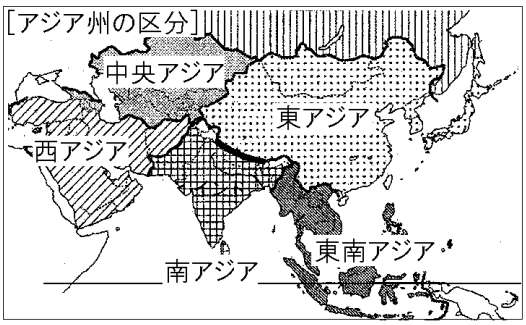
①	②

[解答]① ヨーロッパ　② オセアニア

[解説]



世界は 6 つの州(しゅう)に区分される。ユーラシア大陸は，アジア州とヨーロッパ州に分けられる(ウラル山脈が境界)。アフリカ大陸はアフリカ州，オーストラリア大陸と太平洋の島々はオセアニア州である。北アメリカ大陸は北アメリカ州，南アメリカ大陸は南アメリカ州である。

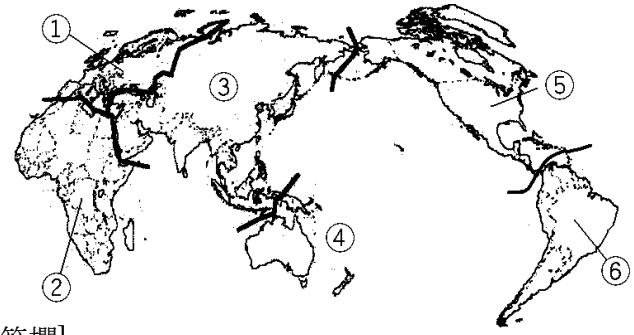


アジア州は，東アジア，東南アジア，南アジア，西アジア，中央アジア，シベリア地方に区分される。

※出題頻度：「ヨーロッパ州◎」「アジア州○」「ウラル山脈が境界○」「オセアニア州◎」「アフリカ州○」「北アメリカ州△」「南アメリカ州△」「東アジア○」「東南アジア△」「南アジア△」「西アジア△」「中央アジア△」

[問題](1 学期期末)

地図の①～⑥にあてはまる州の名前を書け。



[解答欄]

①	②	③
④	⑤	⑥

[解答]① ヨーロッパ州　② アフリカ州　③ アジア州　④ オセアニア州
⑤ 北アメリカ州　⑥ 南アメリカ州

[問題](2 学期期末)

次の各問いに答えよ。

(1) ユーラシア大陸は大きく 2 つの州に分けられる。この 2 つの州の名を答えよ。

(2) (1)の 2 つの州の境界になっている山脈の名前を答えよ。

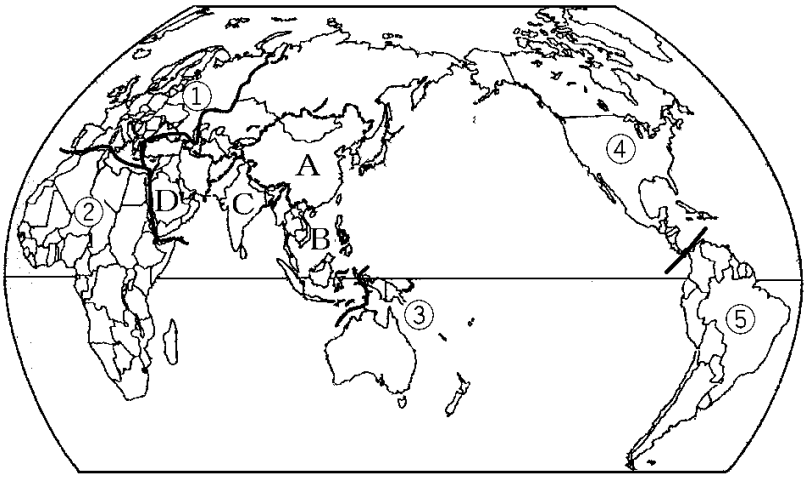
[解答欄]

(1)	(2)

[解答](1) アジア州，ヨーロッパ州　(2) ウラル山脈

[問題](1 学期中間)

次の世界地図は，世界の地域区分を示したものである。地図中の①～⑤の地域名を答えよ。また，アジア州については，さらに細かく区分した A～D の地域名をそれぞれ答えよ。



[解答欄]

①	②	③
④	⑤	A
B	C	D

[解答]① ヨーロッパ州　② アフリカ州　③ オセアニア州　④ 北アメリカ州
⑤ 南アメリカ州　A 東アジア　B 東南アジア　C 南アジア　D 西アジア

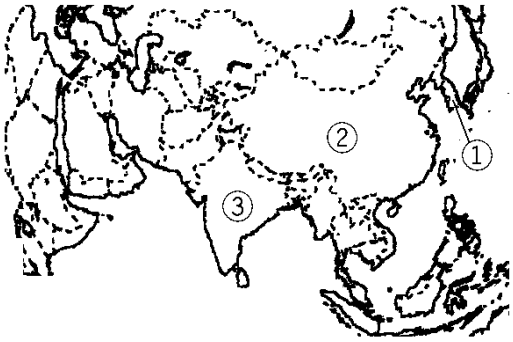
【】世界の国々

【】世界の国々の国名

[アジア州の国々]

[問題](前期中間)

次の①～③の国の国名を答えよ。

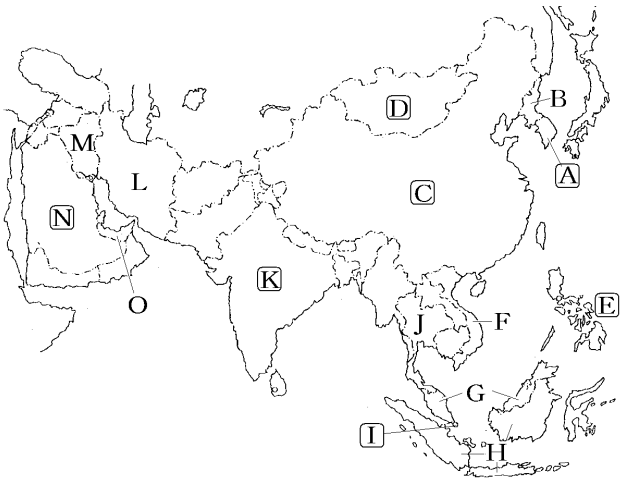


[解答欄]

①	②	③

[解答]① 大韓民国(韓国)　② 中華人民共和国(中国)　③ インド

[解説]



A 大韓民国(韓国) (首都はソウル，キムチ)

B 北朝鮮(朝鮮民主主義人民共和国)

C 中華人民共和国(中国)(首都は北京，人口が 10 億人をこえる)

D モンゴル(首都はウランバートル，草原で遊牧)

E フィリピン，F ベトナム

G マレーシア，H インドネシア

I シンガポール(国名が「ライオンの町」を意味する赤道付近の国)

J タイ

K インド(首都はデリー，人口が 10 億人をこえる，ヒンドゥー教)

L イラン，M イラク

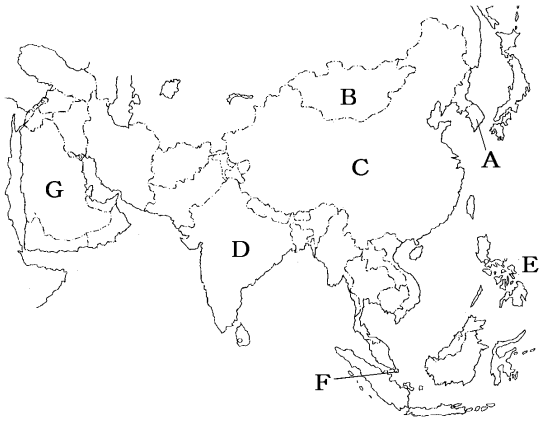
N サウジアラビア(乾燥帯，石油，イスラム教)

O アラブ首長国連邦

※出題頻度：「大韓民国○」「中華人民共和国○」「モンゴル○」「インド○」「フィリピン○」「シンガポール○」「サウジアラビア○」

[問題](1 学期中間など)

次の①～⑦の国名を答え，その位置を地図中の A～G から選べ。



① 人口が 10 億人を超え，ヒンドゥー教徒が多く，IT 産業を中心に経済が急成長している。

② 草原が広がり，遊牧民の伝統を持つ。近年，日本でも大相撲で，この国出身の力士が多く活躍している。首都はウランバートル。

③ 国土の大半が乾燥気帯。国家の収入の約 9 割は，日本などに輸出した石油・石油製品から得たものである。イスラム教の最大の聖地がある。

④ 人口が 10 億人を超え，日本のとなりにある国。

⑤ 日本のとなりの国で首都はソウル。キムチが有名。

⑥ 16 世紀のスペインの皇太子フェリペ(のちの国王)の名前から国名がつけられた島国。

⑦ 東南アジアで最も工業化の進んだ島国。国名が「ライオンの町」を意味する赤道付近の国。

[解答欄]

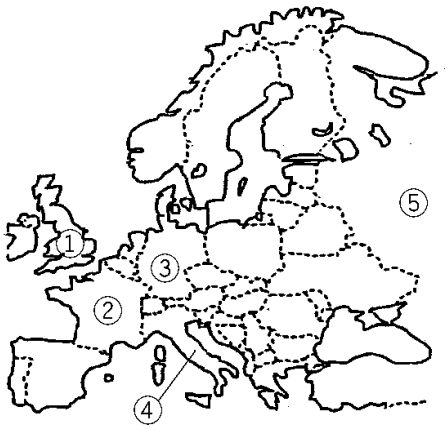
①	②	③
④	⑤	⑥
⑦		

[解答]① インド，D　② モンゴル，B　③ サウジアラビア，G　④ 中華人民共和国(中国)，C　⑤ 大韓民国(韓国)，A　⑥ フィリピン，E　⑦ シンガポール，F

[ヨーロッパ州の国々]

[問題](前期中間)

次の①～⑤の国の国名を答えよ。



[解答欄]

①	②	③
④	⑤	

[解答]① イギリス　② フランス　③ ドイツ　④ イタリア　⑤ ロシア連邦

[解説]

A イギリス(首都はロンドン，経度0 度の経線(本初子午線)が通る島国，世界で最初に産業革命)

B フランス(首都はパリ，ヨーロッパ最大の農業国)

C ドイツ(首都はベルリン，ヨーロッパ最大の工業国)

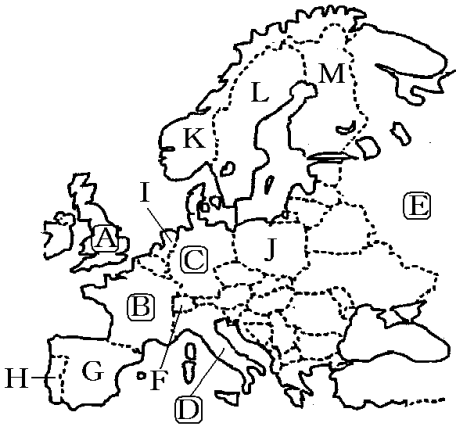
D イタリア(首都はローマ，長靴のような形をした国)，

E ロシア連邦(首都はモスクワ，世界最大の面積)

F スイス，G スペイン，H ポルトガル

I オランダ，J ポーランド，K ノルウェー，

L スウェーデン，M フィンランド



※出題頻度：「イギリス○」「フランス○」「ドイツ○」「イタリア○」「ロシア連邦○」

[問題](前期中間など)

次の①～⑥の国名を答え，その位置を地図中の A～F から選べ。

① 世界最大の面積をもつ国。世界最長のシベリア鉄道が走る。

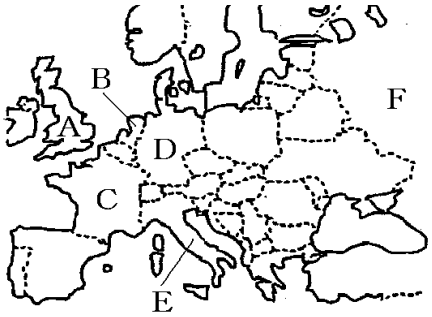
② 長靴のような形をした国。首都には世界最小のバチカン市国がある。

③ 経度 0 度の経線が通る島国であり，世界で最初に産業革命をなしとげた国である。

④ ヨーロッパ最大の農業国。首都はパリ。

⑤ ヨーロッパ最大の工業国で自動車工業などが盛ん。

⑥ 風車とチューリップが有名。首都はアムステルダム。正式国名のネーデルランドは「低地」の意味である。



[解答欄]

①	②	③
④	⑤	⑥

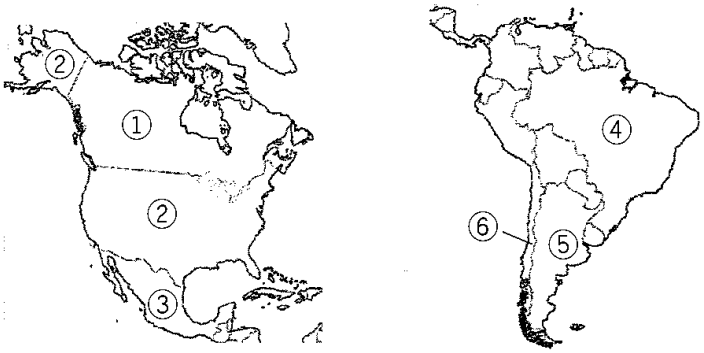
[解答]① ロシア連邦，F　② イタリア，E　③ イギリス，A　④ フランス，C

⑤ ドイツ，D　⑥ オランダ，B

[北アメリカ州・南アメリカ州の国々]

[問題](1 学期期末)

次の①～⑥の国名を答えよ。

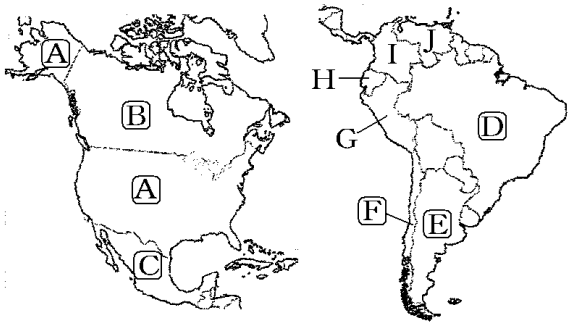


[解答欄]

①	②	③
④	⑤	⑥

[解答]① カナダ　② アメリカ合衆国　③ メキシコ　④ ブラジル　⑤ アルゼンチン　⑥ チリ

[解説]



A アメリカ合衆国(首都はワシントン D.C.，世界最大の工業国・農業国)

B カナダ(首都はオタワ，世界第 2 位の面積)，

C メキシコ(国の大部分が砂漠と山地，アメリカが主な貿易相手国)

D ブラジル(熱帯雨林が広がり，さとうきびやコーヒーの生産量が世界有数。日系人が多い)

E アルゼンチン(パンパで放牧)

F チリ(南北に細長い国，銅の生産が盛ん)

G ペルー，

H エクアドル(国名はスペイン語の「赤道」に由来)，

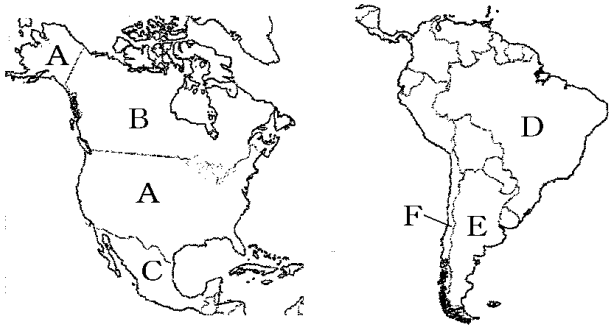
I コロンビア(国名は「コロンブス」に由来)，

J ベネズエラ

※出題頻度 :「アメリカ合衆国○」「カナダ○」「メキシコ○」「ブラジル○」「アルゼンチン○」「チリ○」

[問題](1 学期中間など)

次の①～⑥の国名を答え，その位置を地図中の A～F から選べ。



① この国は世界第 2 位の国土面積をもっている。首都はオタワ。

② 国の大部分が砂漠と山地で，アメリカ合衆国と国境を接している。

③ 世界最大の工業国で，世界最大の農業国。人口では世界第 3 位。

④ 南北に長く，世界で最も南極大陸に近い国である。銅の生産が盛ん。

⑤ 熱帯雨林が広がり，さとうきびやコーヒーの生産量が世界有数の国である。BRICs の国の 1 つである。日系人が住むなど日本との交流が深い。

⑥ この国の首都はブエノスアイレス。パンパでの放牧が有名。

[解答欄]

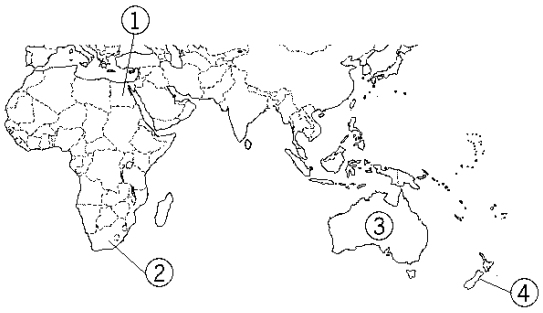
①	②	③
④	⑤	⑥

[解答]① カナダ，B ② メキシコ，C ③ アメリカ合衆国，A ④ チリ，F
⑤ ブラジル，D ⑥ アルゼンチン，E

[アフリカ州・オセアニア州の国々]

[問題](1 学期中間)

次の①～④の国名を答えよ。



[解答欄]

①	②	③
④		

[解答]① エジプト ② 南アフリカ共和国 ③ オーストラリア ④ ニュージーランド

[解説]

A エジプト(主都はカイロ)

B エチオピア，C ケニア

D 南アフリカ共和国

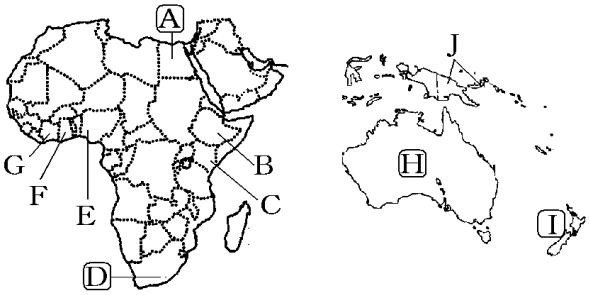
E ナイジェリア，F ガーナ

G コートジボワール

H オーストラリア

I ニュージーランド

J パプアニューギニア

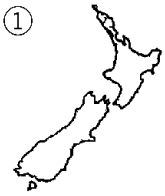


※出題頻度：「エジプト○」「南アフリカ共和国○」「オーストラリア○」「ニュージーランド○」

[問題](前期中間)

次の①～④のシルエットが表している国の名前を答えよ。

①



②

③

④

[解答欄]

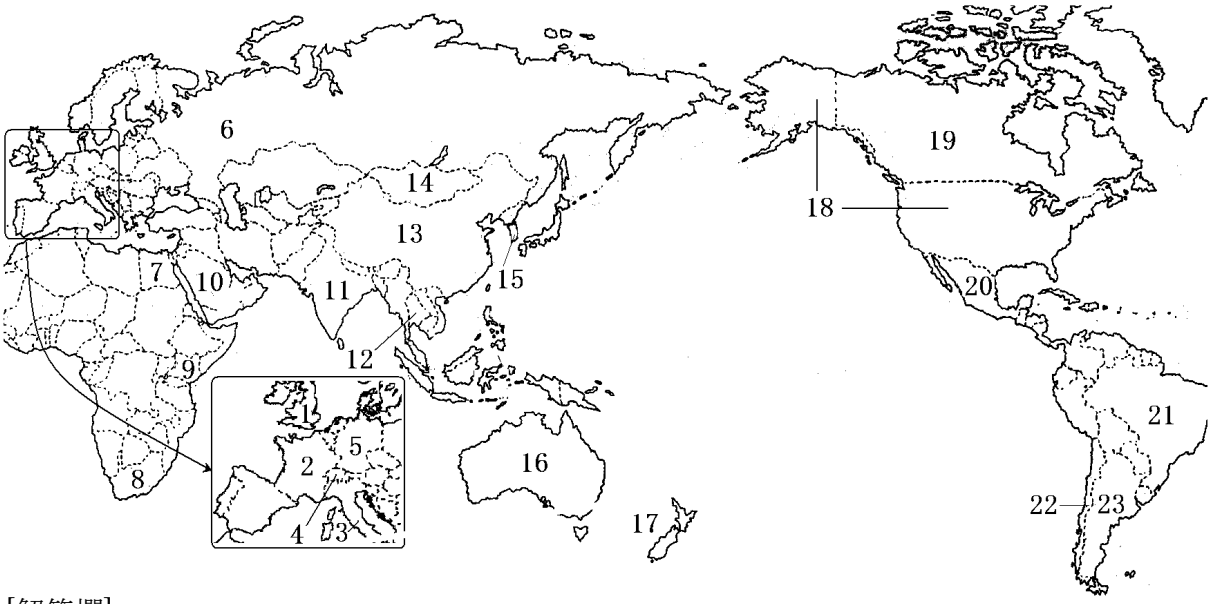
①	②	③
④		

[解答]① ニュージーランド　② エジプト　③ イタリア　④ チリ

[国名全般]

[問題](1 学期中間)

次の図の 1～23 の国の名前を答えよ。



[解答欄]

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
13	14	15
16	17	18
19	20	21
22	23	

[解答]1 イギリス　2 フランス　3 イタリア　4 スイス　5 ドイツ　6 ロシア連邦
7 エジプト　8 南アフリカ共和国　9 ケニア　10 サウジアラビア　11 インド　12 タイ
13 中華人民共和国(中国)　14 モンゴル　15 大韓民国(韓国)　16 オーストラリア
17 ニュージーランド　18 アメリカ合衆国　19 カナダ　20 メキシコ　21 ブラジル
22 チリ　23 アルゼンチン

【】面積・人口・国境・国旗など

[世界の国数]

[問題](2 学期中間)

　現在世界には，何か国があるか。次の中から適するものを選べ。

[126　156　196　236]

[解答欄]

[解答]196

[解説]

2024 年現在，日本と日本が承認(しょうにん)している独立国(どくりつこく)の総数は 196 か国である。

※出題頻度 :「196 か国◎」

[面積の大きい国と小さい国]

[問題](前期中間改)

　次の文中の①，②に適語を入れよ。

　世界で最も面積が大きい国は，アジア州とヨーロッパ州にまたがる(　①　)で，日本の約 45 倍の面積をもつ。2 番目以下は，カナダ(約 26 倍)，(　②　)，中国，ブラジル，オーストラリアの順である。

[解答欄]

①	②

[解答]①　ロシア連邦　②　アメリカ合衆国

[解説]

世界で最も面積が大きい国は，ロシア連邦(れんぽう)(アジア州とヨーロッパ州にまたがっている)で，日本の約 45 倍の面積をもつ。2 番目以下は，カナダ(約 26 倍)，アメリカ合衆国，中国，ブラジル，オーストラリアの順である。

[国土面積の順位]
①ロシア連邦(日本の45倍)
②カナダ　③ アメリカ合衆国　④中国

※出題頻度 :「面積 1 位 : ロシア連邦(日本の 45 倍)○」「2 位カナダ，3 位アメリカ合衆国△」

[問題](1 学期中間)

　次の各問いに答えよ。

(1)　世界で最も面積が大きい国はどこか。

(2)　(1)の国の面積は日本の面積の約何倍か。

(3)　(1)の国の国土は 2 つの州にまたがっている。何州と何州か。

(4)　世界で 2 番目に面積が大きい国はどこか。

[解答欄]

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

[解答](1) ロシア連邦　(2) 約 45 倍　(3) アジア州とヨーロッパ州　(4) カナダ

[問題](1 学期中間)

　世界で一番小さい国は，イタリアの首都ローマの中にある(　X　)である。文中の X に適する国名を答えよ。

[解答欄]

[解答]バチカン市国

[解説]

世界で一番小さい国は，イタリアの首都(しゅと)ローマの中にあるバチカン市国(しこく)である。キリスト教(カトリック)総本山(そうほんざん)のローマ法王庁(ほうおうちょう)があるバチカン市国は，東京ディズニーランドよりも小さい。

[もっとも小さい国]
バチカン市国
イタリアのローマにある

※出題頻度：「世界で一番小さい国：バチカン市国◎」「イタリアのローマ△」

[問題](1 学期中間)

　次の各問いに答えよ。

(1) 世界で最も小さい国は，何という国か，国名を答えよ。

(2) (1)の国は，どこの国の何という都市の中にあるか，答えよ。

[解答欄]

(1)	(2)

[解答](1) バチカン市国　(2) イタリアのローマ

[問題](前期中間)

　次の各問いに答えよ。

(1) 世界の国々を面積の大きい順に並べると，日本は大きいほうの国か，小さいほうの国か。「大きい」か「小さい」で答えよ。

(2) 日本より面積が小さい国を次の[　　]から 1 つ選べ。

　[ブラジル　カナダ　ロシア連邦　オランダ]

[解答欄]

(1)	(2)

[解答](1) 大きい　(2) オランダ

[解説]
(1) 日本は小さな国と思われがちであるが，面積では大きいほうから数えて 61 番目で，上位 3 分の 1 にはいる。ヨーロッパには日本よりも小さな国が多い(オランダ，スイスなど)。
※出題頻度：「日本は大きいほうの国△」

[人口の多い国]
[問題](前期中間改)
　人口の多い 5 か国をあげると，1 位は(　X　)(14.3 億人)，2 位はインド(14.2 億人)，3 位はアメリカ合衆国(3.4 億人)，4 位はインドネシア(2.8 億人)，5 位はブラジル(2.2 億人)である。文中の X に適する国名を答えよ。
[解答欄]

[解答]中華人民共和国(中国)
[解説]
人口(2022 年)の多い 5 か国をあげると，1 位 中国(14.3 億人，世界人口の約 5 分の 1)，2 位 インド(14.2 億人)，3 位 アメリカ合衆国(3.4 億人)，4 位 インドネシア(2.8 億人)，5 位 ブラジル(2.2 億人) である。日本の人口は 1.25 億人で世界 11 位である。
(統計修正)「世界国勢図会 2023/2024」P12～

[人口の多い国]
1位 中華人民共和国
2位 インド
3位 アメリカ合衆国

※出題頻度：「人口 1 位：中華人民共和国○」「2 位インド△，3 位アメリカ合衆国△」

[問題](前期中間)
　次の各問いに答えよ。
(1) 人口が世界で 1 番目に多い国はどこか。
(2) 人口が世界で 2 番目に多い国はどこか。
(3) 人口が世界で 3 番目に多い国はどこか。
[解答欄]

(1)	(2)	(3)

[解答](1) 中華人民共和国(中国)　(2) インド　(3) アメリカ合衆国

[問題](前期中間)
人口が多い上位 5 か国のうち，3 か国はアジアの国である。このアジアの 3 か国を人口の多い順に並べよ。
[解答欄]

[解答]中華人民共和国，インド，インドネシア

[島国と内陸国]

[問題](前期中間)

次の文中の①，②に適語を入れよ。

日本やニュージーランドのように，国のすべてが海に囲まれ他の国と陸地で接していない国を(　①　)という。これに対し，モンゴルやスイスのように国土がまったく海に面していない国を(　②　)という。

[解答欄]

①	②

[解答]① 島国(海洋国)　② 内陸国

[解説]

国のすべてが海に囲まれ，他の国と陸地で接していない国を島国(海洋国)という。日本，フィリピン，ニュージーランド，イギリス，マダガスカルなどは島国である。

国土がまったく海に面していない国は内陸国という。モンゴル，スイス，オーストリア，ボリビアなどがある。

[島国と内陸国]
島国(海洋国)：海で囲まれている
内陸国：海に面していない

※出題頻度：「島国(海洋国)◎：国土のすべてが海に囲まれている国○」
「内陸国◎：国土がまったく海に面していない国△」

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 国土の周辺を海で囲まれた国を何というか。

(2) (1)の国の例として正しいものを次の[　　]から 2 つ選べ。

[日本　インド　ニュージーランド　モンゴル　スイス]

(3) 国土が海に面していない国を何というか。

(4) (3)の国を，次の[　　]の中から 2 つ選べ。

[インド　モンゴル　メキシコ　ノルウェー　スイス]

[解答欄]

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

[解答](1) 島国(海洋国)　(2) 日本，ニュージーランド　(3) 内陸国　(4) モンゴル，スイス

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 島国(海洋国)とはどのような国のことか。簡単に説明せよ。

(2) 内陸国とはどんな国か。簡単に説明せよ。

[解答欄]

(1)
(2)

[解答](1) 国土のすべてが海に囲まれている国。　(2) 国土がまったく海に面していない国

[国境線]

[問題](前期中間)

次の文中の①，②に適語を入れよ。

アフリカ州には，直線的な国境線が多く見られる。これは，かつてこの地域を(　①　)にしたヨーロッパの国々が緯線や(　②　)を使って分割した境界線を，今も国境線として使っているからである。

[解答欄]

①	②

[解答]① 植民地　② 経線

[解説]

右の地図のエジプトは，西と南の国境線(こっきょうせん)が直線になっている。アフリカ州には，直線的な国境線が多く見られる。これは，かつてこの土地を植民地(しょくみんち)にしたヨーロッパ州の国々が緯線(いせん)や経線(けいせん)を使って分割(ぶんかつ)した境界線(きょうかいせん)を，今も国境線として使っているからである。

[エジプトなどの国境線]
植民地としていたヨーロッパの国々が
緯線や経線を使って分割
↓
直線的な国境線が多い

※出題頻度：「直線的な国境線△」「植民地○」「緯線や経線○」

「ヨーロッパの国々が植民地として分割した境界線を今も国境線として使っているから◎」

[問題](後期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 国と国の境目を示す境界線を何というか。漢字 2 字で答えよ。

(2) アフリカ州には直線の(1)線が多いが，これは何を利用して定められたからか，2 つ書け。

(3) アフリカ州に(2)を利用した(1)線が多く見られるのはなぜか。「ヨーロッパの国々」「植民地」「分割」という語句を使って説明せよ。

[解答欄]

(1)	(2)
(3)	

[解答](1) 国境　(2) 緯線，経線　(3) かつて，ヨーロッパの国々が植民地として分割した境界線を今も国境線として使っているから。

[問題](1 学期中間)

右の地図は，アフリカ州北部の国の国境線と民族分布の区域を示したものである。次の説明文の①～⑥に当てはまる適切な語句を答えよ。

── は国境線を示す。
---- は民族分布のおよその範囲を示す。

アフリカ北部には，(　①　)線が直線で引かれている国が数多く存在する。かつてアフリカ諸国を(　②　)地としていた国々が，緯線や経線を利用して引いたものを今でも利用しているからである。アフリカ諸国の宗主国であったのは，フランスやイギリスなど(　③　)州の国々である。地図を見ると，例えば，エジプトとスーダンは(　④　)をもとに，ニジェールとマリは(　⑤　)をもとに(①)線を引いていることがわかる。このようにして引かれた(①)線は，(　⑥　)の分布と異なっているため，内戦や民族間の争いの原因になっている。

[解答欄]

①	②	③	④
⑤	⑥		

[解答]① 国境　② 植民　③ ヨーロッパ　④ 緯線　⑤ 経線　⑥ 民族

[問題](1 学期期末)

次の①～③のそれぞれ 2 か国どうしの国境となっているものを，[　　]から 1 つずつ選べ。

① チリとアルゼンチンの国境，中国とネパールの国境

② アメリカ合衆国の南部とメキシコ北部の国境，タイとラオスの国境，ブルガリアとルーマニアの国境

③ カナダ南部とアメリカ合衆国北部の国境，エジプトとスーダンの国境

[緯線　経線　海　川　山脈]

[解答欄]

①	②	③

[解答]① 山脈　② 川　③ 緯線

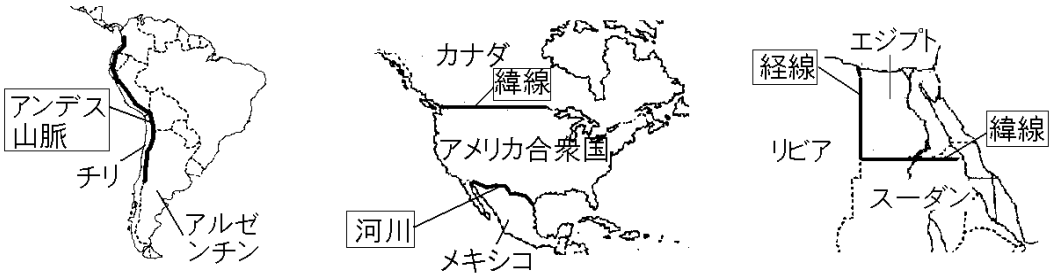
[解説]

国境線としては，①山脈・河川・湖沼・海などの地形を利用したもの，②緯線や経線を利用した人為的なものがある。②の典型例はエジプトの国境線である。そのほかに，アメリカ合衆国とカナダの国境線も緯線を利用して引かれている。

①の例としては，アンデス山脈沿いに引かれているチリとアルゼンチンの国境がある。河川を国境線としているのはアメリカ合衆国の南部とメキシコ北部の国境などである。

［国境線の種類］

① 山脈や河川などを利用したもの　　② 経線や緯線を利用したもの



※出題頻度：「チリとアルゼンチンの国境：アンデス山脈△」「アメリカとメキシコ：河川△」「アメリカとカナダ：緯線△」

[国旗]

[問題](前期中間改)

次の文章中の①，②に適語を入れよ。

右図のように，オセアニア州の国の国旗には，(　①　)の国旗であるユニオンジャックが描かれているものが多い。これは，この地域がかつて(①)の(　②　)地であり，現在でも，(①)との関係が深いことを示している。

[解答欄]

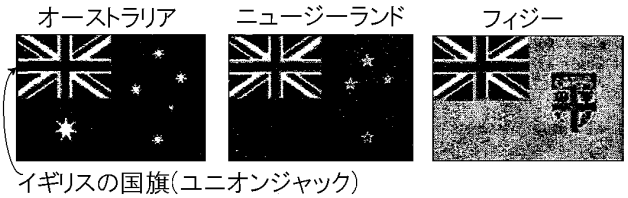
①	②

[解答]① イギリス　② 植民

[解説]

右下の図のように，オセアニア州の国の国旗には，イギリスの国旗(ユニオンジャック)が描かれているものが多い。これは，この地域がかつてイギリスの植民地であり，現在でもイギリス連邦に加盟しており，イギリスとの関係が深いことを示している。

［オセアニア州の国の国旗］
ユニオンジャック が描かれている
イギリスの植民地だったから

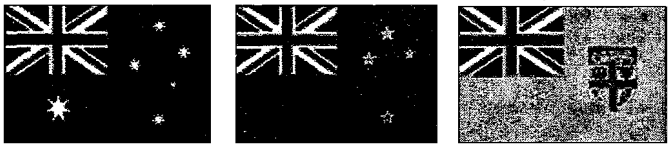


※出題頻度：「イギリスの国旗(ユニオンジャック)○」「イギリスの植民地だったから○」

[問題](前期期末)

次の文章中の①～⑤に適語を入れよ。

A　ニュージーランド　フィジー



Aは(　①　)の国旗である。上の3つの国旗の国は(　②　)州に属している。この3つの国旗の中には，イギリスの国旗である(　③　)が共通して描かれている。これは，この地域がかつてイギリスの(　④　)地であり，現在でもイギリス連邦に加盟しており，イギリスとの関係が深いことを示している。また，A やニュージーランドの国旗には，(　⑤　)星が描かれているが，これは南半球の国であるほこりを表している。

[解答欄]

①	②	③
④	⑤	

[解答]① オーストラリア　② オセアニア　③ ユニオンジャック　④ 植民　⑤ 南十字

[問題](1学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) イギリスの国旗を次のア～オから選べ。

ア　イ　ウ　エ　オ

(2) イギリスの国旗の愛称をカタカナで答えよ。

(3) オセアニア州の国の国旗には，イギリスの国旗が描かれているものが多いが，その理由を簡潔に説明せよ。

[解答欄]

(1)	(2)	
(3)		

[解答](1) ウ　(2) ユニオンジャック　(3) かつてイギリスの植民地だったから。

[国名の由来など]

[問題](2 学期中間改)

次の文章中の①，②に適する国名を答えよ。

どの国にも，その国名が付いた由来がある。例えばインドは大河を意味するインダス川から，東南アジアの(　①　)は 16 世紀にここを植民地にしたスペインの皇太子フェリペから，南アメリカのコロンビアはアメリカ大陸に到達したコロンブスから，(　②　)は国内を通る赤道のスペイン語の表現から国名が付けられたといわれている。

[解答欄]

①	②

[解答]① フィリピン　② エクアドル

[解説]

エクアドルは国内を通る赤道のスペイン語の表現から国名が付けられたといわれている。

その他，インドは大河(たいが)を意味するインダス川から，フィリピンは 16 世紀にここを植民地(しょくみんち)にしたスペインの皇太子フェリペから，コロンビアはアメリカ大陸に到達(とうたつ)したコロンブスから，国の名前が付けられた。

※出題頻度：この単元はときどき出題される。

[問題](1 学期中間)

次の A～D の特色にあてはまる国名をそれぞれ答えよ。

A 大河を意味するインダス川にちなんだ国名である。

B 「赤道」という意味の国名である。

C 探検家の「コロンブス」にちなんだ国名である。

D 16 世紀にここを植民地にしたスペインの皇太子フェリペにちなんだ国名である。

[解答欄]

A	B	C	D

[解答]A インド　B エクアドル　C コロンビア　D フィリピン

【】地球上の位置

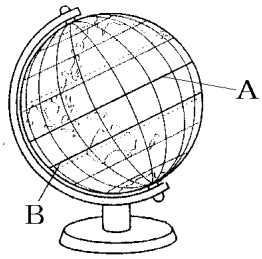
【】緯度・緯線・赤道

[緯度・緯線・赤道]

[問題](1 学期中間)

次の文中の①，②に適語を入れよ。

地球の南北の真ん中に，東西に引かれた右図の A は(　①　)である。緯度は，(①)を 0 度として，地球を南北にそれぞれ 90 度に分けたものである。(①)より北を北緯，南を南緯で表す。同じ緯度を結んだ右図 B のような線は(　②　)といい，(①)と平行になる。



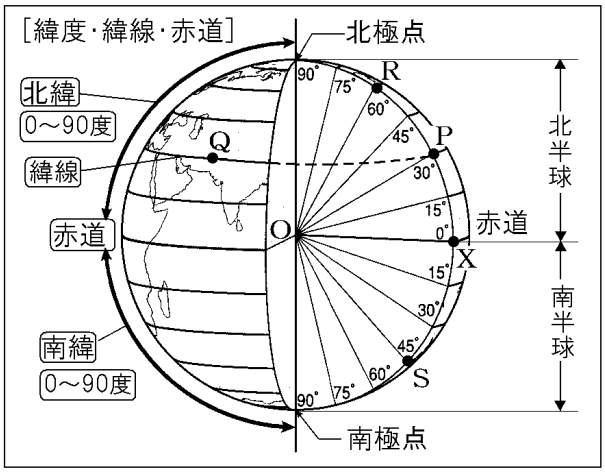
[解答欄]

①	②

[解答]① 赤道　② 緯線

[解説]

地球上のある地点の位置は，経度(けいど)と緯度(いど)を使って表すことができる。緯度は赤道(せきどう)を基準にして考える。右図で，地点 X は赤道上にある。地点 P の緯度は，図の角 POX＝30 度である。地点 P は北半球(きたはんきゅう)にあるので，北緯(ほくい)30 度と表す。同様に，地点 R の緯度は北緯 60 度である。南半球(みなみはんきゅう)にある地点 S の緯度は南緯(なんい)45 度と表す。また，北極点の緯度は北緯 90 度で，南極点の緯度は南緯 90 度なので，緯度の範囲は，南北それぞれ 0 度～90 度である。同じ緯度(北緯 30 度)にある P，Q を通る円周は赤道に平行である。赤道に平行なこの線を緯線(いせん)という。



※出題頻度：「赤道(地図)◎」「緯線○」「北緯・南緯○」「0～90 度○」「北半球・南半球△」

[問題](1 学期中間)

次の文章中の①～⑤に適語を入れよ。

緯度は，(　①　)を 0 度として，地球を南北にそれぞれ(　②　)度に分けたものである。(①)より北を(　③　)，南を(　④　)で表す。同じ緯度を結んだ線は(　⑤　)といい，(①)と平行になる。

[解答欄]

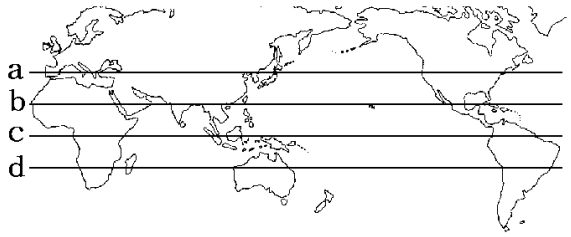
①	②	③	④
⑤			

[解答]① 赤道　② 90　③ 北緯　④ 南緯　⑤ 緯線

[赤道の位置]

[問題](1 学期中間)

次の地図の a～d から，赤道を選び，その符号を書け。



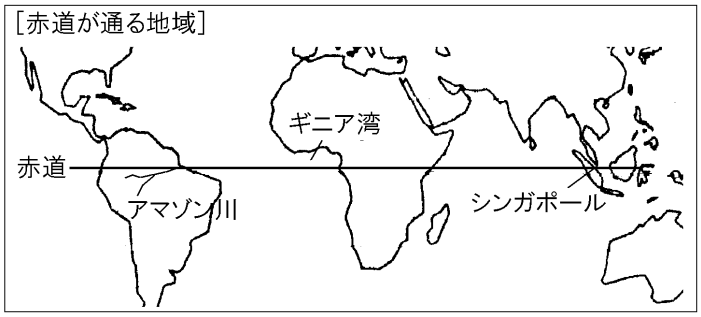
[解答欄]

[解答]c

[解説]

赤道(せきどう)は南アメリカ大陸のアマゾン川流域(りゅういき)，アフリカ大陸のギニア湾岸(わんがん)，東南アジアのシンガポール付近を通っている。

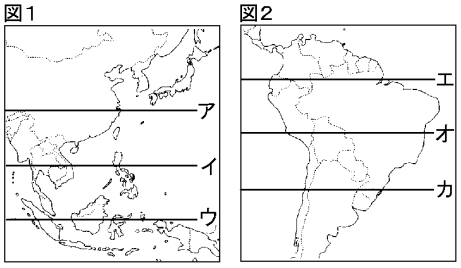
※出題頻度：「赤道の位置(地図)○」



[問題](入試問題)

赤道を示す線を，図 1 のア～ウ，図 2 のエ～カからそれぞれ 1 つずつ選び，記号で答えよ。

(熊本県)



[解答欄]

図 1：	図 2：

[解答]図 1：ウ　図 2：エ

【】経度・経線・本初子午線

[問題](前期中間改)

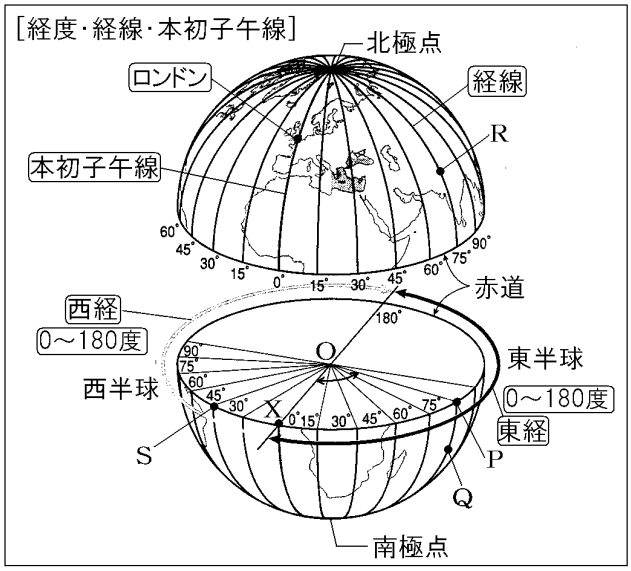
北極点と南極点を結んだ線を経線という。経線の中で基準となるのは，イギリスのロンドンの旧グリニッジ天文台を通る(　X　)線である。(X)線の経度を 0 度として，東側を東経，西側を西経で表す。東経，西経ともに 0 度から 180 度の間の数値をとる。文中の X に適語を入れよ。

[解答欄]

[解答]本初子午

[解説]

北極点(ほっきょくてん)と南極点(なんきょくてん)を結んだ線を経線(けいせん)という。経線の中で基準(きじゅん)となるのは，イギリスのロンドンの旧グリニッジ天文台を通る本初子午線(ほんしょしごせん)である。本初子午線の経度(けいど)を 0 度として，東側(右図の東半球)を東経(とうけい)，西側を西経(せいけい)で表す。例えば，右図の地点 P の経度は，角 XOP＝75 度なので，東経 75 度と表す。P と同じ経線上にある地点 Q，R の経度も東経 75 度である。また，地点 S の経度は，西経 30 度である。東経，西経ともに 0 度から 180 度の間の数値をとる。



※出題頻度：「本初子午線(地図)◎：イギリスのロンドン○」「経線○」「0～180 度○」「東経・西経○」「経度△」

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 経度 0 度の線を何というか。

(2) (1)の線は，イギリスの何という都市を通っているか。

(3) 東経・西経はそれぞれ 0 度から何度の間の値をとるか。

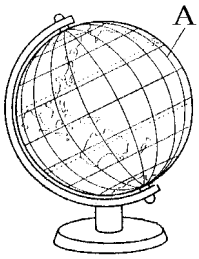
[解答欄]

(1)	(2)	(3)

[解答](1) 本初子午線　(2) ロンドン　(3) 180 度

[問題](1 学期中間)

右の図を見て，次の各問いに答えよ。



(1) 北極と南極を結ぶ A の線を何というか。

(2) A の線の基準となる 0 度の線を何というか。

(3) (2)は①何という国の，②何という都市を基準に定められたか。

(4) (1)の線は東西にそれぞれ何度ずつあるか。

(5) (2)より東側，西側をそれぞれ何で表すか。

[解答欄]

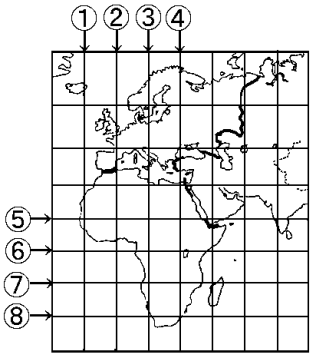
(1)	(2)	(3)①	②
(4)	(5)東側：	西側：	

[解答](1) 経線　(2) 本初子午線　(3)① イギリス　② ロンドン　(4) 180 度　(5)東側：東経　西側：西経

[問題](入試問題)

図中で赤道と本初子午線を示している線はどれか。図中の①～⑧のうちから，最も適当なものをそれぞれ 1 つ選び，その符号を書け。

(千葉県)



[解答欄]

赤道：	本初子午線：

[解答]赤道：⑥　本初子午線：②

[問題](1 学期中間)

次の文章中の①～⑪にあてはまる語句や数字を答えよ。

地球上の国や都市などの位置は，緯度や経度を使って表すことができる。緯度は，(　①　)から南北にどれだけ離れているかを表したものである。(①)を 0 度，北極点と南極点を(　②　)度として，地球を南北にそれぞれ(②)度に分けている。(①)より北を(　③　)，南を(　④　)といい，(③)の緯度は(　⑤　)，(④)の緯度を(　⑥　)で表す。地球の表面の同じ緯度を結んだ線を緯線という。これに対し，北極点と南極点とを地球の表面を通って結んだ線を経線という。そのうち，基準となる線を(　⑦　)といい，イギリスの(　⑧　)にある旧グリニッジ天文台を通る。経度は，(⑦)から東西にどれだけはなれているかを表したものである。(⑦)を基準の経線として経度 0 度で表し，地球を東西にそれぞれ(　⑨　)度に分けている。(⑦)より東の経度は(　⑩　)，西の経度は(　⑪　)で表される。

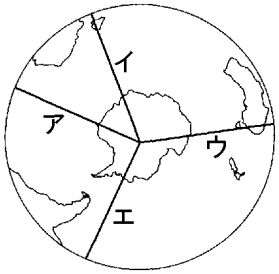
[解答欄]

①	②	③	④
⑤	⑥	⑦	⑧
⑨	⑩	⑪	

[解答]① 赤道　② 90　③ 北半球　④ 南半球　⑤ 北緯　⑥ 南緯　⑦ 本初子午線
⑧ ロンドン　⑨ 180　⑩ 東経　⑪ 西経

[問題](入試問題)

南極点を中心にした地図で，本初子午線(経度 0 度)を示すものをア～エから 1 つ選び，その記号を書け。
(長崎県)

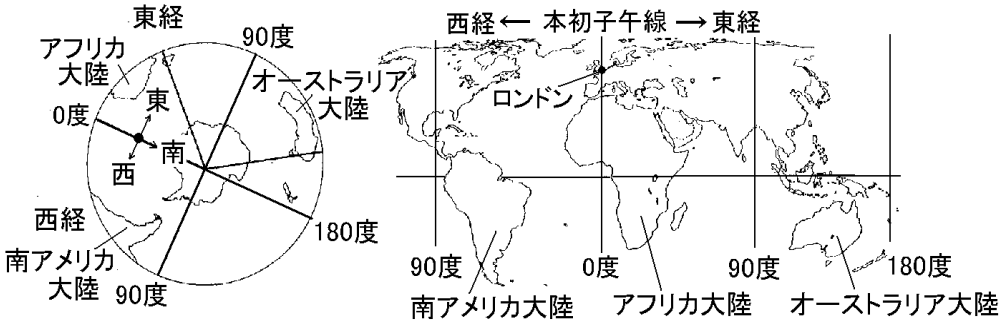


[解答欄]

[解答]ア

[解説]

本初子午線はアフリカ大陸の西側を通っている。次の図からアが本初子午線(経度 0 度)を示す経線と判断できる。

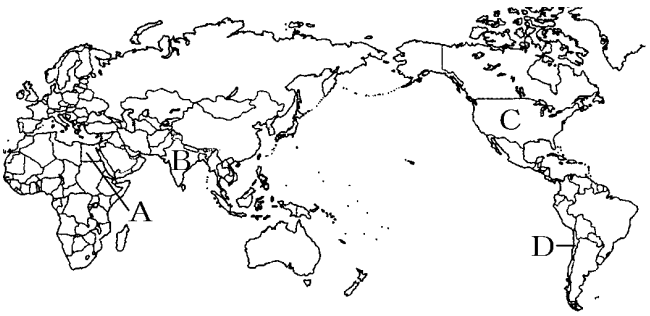


【】地球上の位置

[北緯と南緯・東経と西経]

[問題](1 学期期末)

図の A～D の国のうち，西経と南緯を組み合わせた地域にある国の記号を記入せよ。



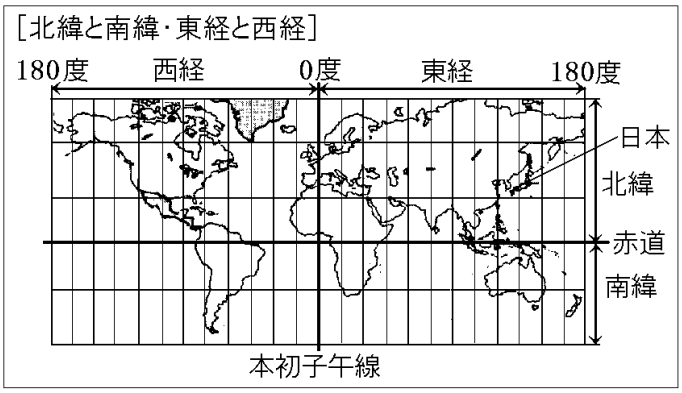
[解答欄]

[解答]D

[解説]

右図のように赤道より北を北緯，南を南緯で表す。また，イギリスのロンドンを通る本初子午線より東を東経，西を西経で表す。

A のエジプトは北緯と東経で，B のインドも北緯と東経で，C のアメリカは北緯と西経で，D のチリは南緯と西経で表される。



※出題頻度：この単元はしばしば出題される。

[問題](1 学期期末)

次の各問いに答えよ。

(1) ①～④にあてはまる語句を次の[　　]からそれぞれ選べ。

[西経　東経　北緯　南緯]

(2) 緯線，経線の基準となる⑤，⑥にあてはまる語句を書け。

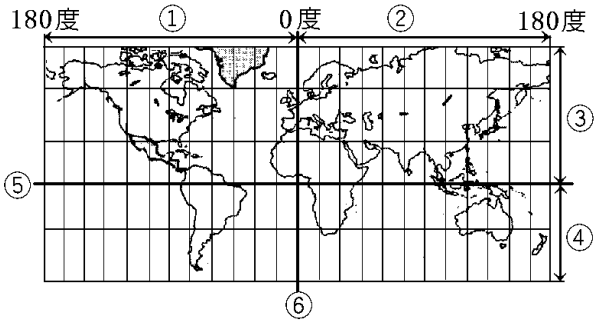
(3) 日本，アメリカ，オーストラリアは，それぞれ，次のア～エのどの区分に入るか。

ア　北緯と西経で表す

イ　北緯と東経で表す

ウ　南緯と西経で表す

エ　南緯と東経で表す



[解答欄]

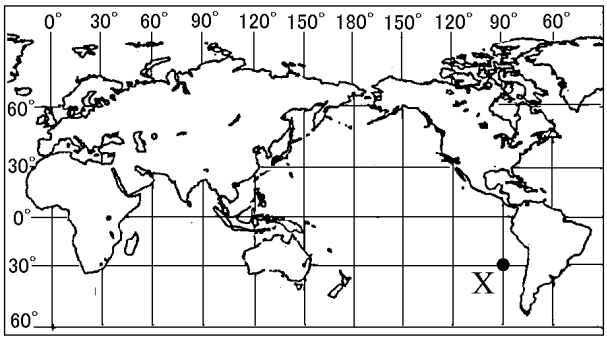
(1)①	②	③	④
(2)⑤	⑥	(3)日本：	アメリカ：
オーストラリア：			

[解答](1)① 西経　② 東経　③ 北緯　④ 南緯　(2)⑤ 赤道　⑥ 本初子午線
(3)日本：イ　アメリカ：ア　オーストラリア：エ

[ある地点の緯度と経度]

[問題](1 学期期末)

次の地図中の X 地点の地球上の位置はどのように表わされるか。緯度と経度を使って答えよ。



[解答欄]

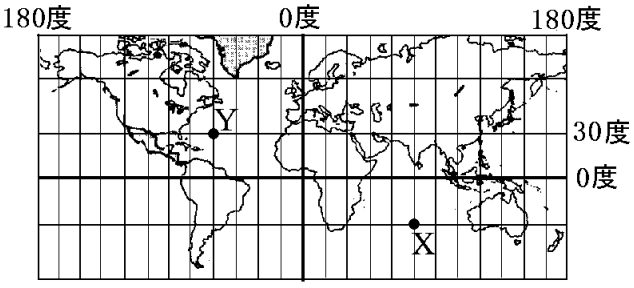
[解答]南緯 30 度，西経 90 度

[解説]

X 地点は赤道(せきどう)よりも南なので，緯度(いど)は南緯(なんい)30 度である。経度(けいど)はイギリスを通る 0 度の本初子午線(ほんしょしごせん)より東の範囲の太平洋上の 180 度の経線まで(アジアなど)は東経(とうけい)で，本初子午線より西の範囲(南北アメリカなど)は西経(せいけい)で表される。したがって，X 地点は西経 90 度である。
※出題頻度：「地図の～地点の経度と緯度を求めよ◎」

[問題](1 学期期末)

次の地図中の X，Y を北緯，南緯，東経，西経を用いて表せ。



[解答欄]

X：	Y：

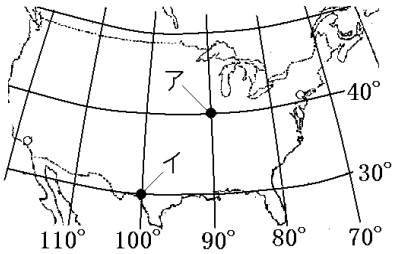
[解答]X：東経 75 度，南緯 30 度　Y：西経 60 度，北緯 30 度

[解説]

X 地点は赤道より南なので南緯の範囲にある。また，0 度の経線(本初子午線)より東にあるので東経の範囲である。経線は，0 度～180 度の間に 12 間隔があるので，1 間隔は 180 度÷12＝15 度である。したがって，X 地点の経度は 15(度)×5＝75 度である。

[問題](1 学期中間)

図中のア，イの地点の緯度と経度を，それぞれ答えよ。



[解答欄]

ア	イ

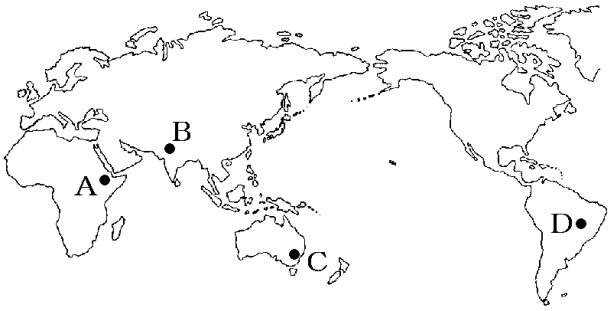
[解答]ア　北緯 40 度，西経 90 度　イ　北緯 30 度，西経 100 度

[解説]

北アメリカ大陸は，北緯と西経で表される。

[問題](入試問題)

北緯 9 度，東経 38 度の地点として最も適切なものを，次の地図中の A～D の中から 1 つ選び，その記号を書け。

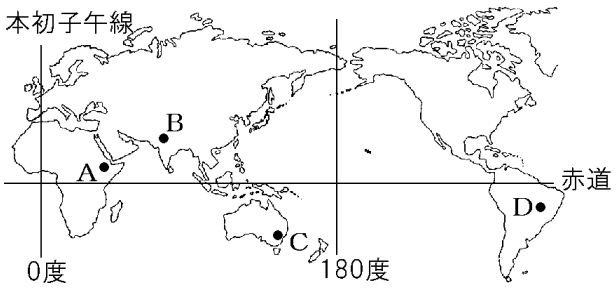


(埼玉県)

[解答欄]

[解答] A

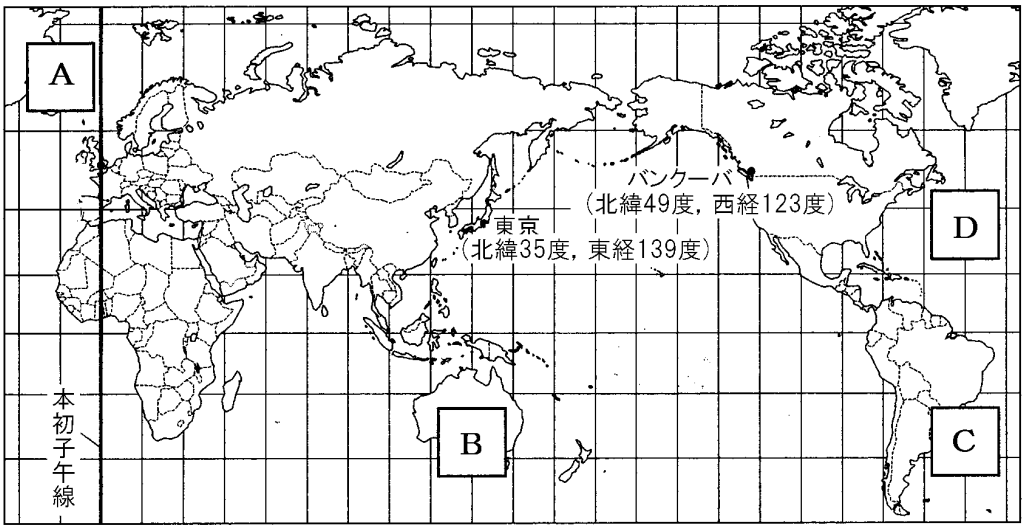
[解説]



[地球の反対側(対蹠点)]

[問題](入試問題)

日本から最も遠い地球の正反対側は，次の略地図中の A～D のどこになるか，1 つ選び，その記号を書け。



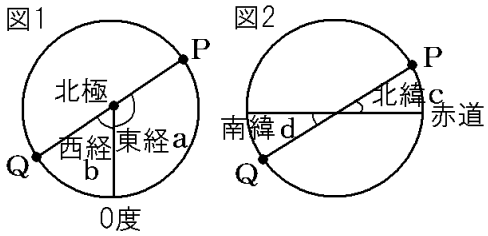
(和歌山県)

[解答欄]

[解答]C

[解説]

ある地点Pと地球の反対側にある地点Qがあるとき，地点Qは地点Pの対蹠点(たいせきてん)という。



右の図1は北極側から見たときのPとQの位置関係を表している。地点Pの経度が東経a度のとき，地点Qは西経の範囲に来る(西経b度)。このとき，図から明らかなように，a＋b＝180(度)の関係が成り立つ。

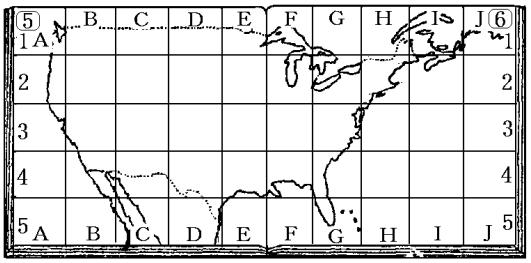
図2は赤道方向から見たPとQの位置関係を表している。地点Pを北緯c度，地点Qを南緯d度とすると，c＝dの関係が成り立つ。

問題の図から，東京は北緯 35 度なので，東京の対蹠点は南緯 35 度である。また，東京は東経 139 度なので，東京の対蹠点を西経 x 度とすると，$139+x=180$，$x=180-139=41$(度)となる。したがって，東京の対蹠点は，南緯 35 度，西経 41 度である。
図の A～D で南緯の範囲にあるのは B と C で，B は東経，C は西経の範囲にあるので，東京の対蹠点は C であることがわかる。
※出題頻度：「X 地点と地球上の正反対の地点(対蹠点)の経度と緯度を答えよ○」

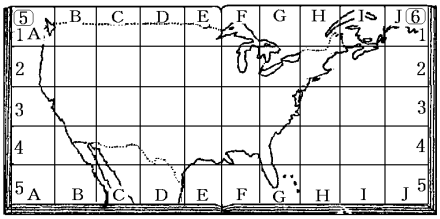
[問題](入試問題)
　北緯 30 度，東経 165 度の地点 X がある。地点 X と地球上で正反対の地点 Y の緯度と経度を答えよ。
(山形県)
[解答欄]

[解答]南緯 30 度，西経 15 度
[解説]
地点 X の緯度が北緯 30 度なので，地点 Y の緯度は南緯 30 度である。地点 Y の緯度を西経 a 度とすると，165＋a＝180 なので，a＝180－165＝15(度)になる。

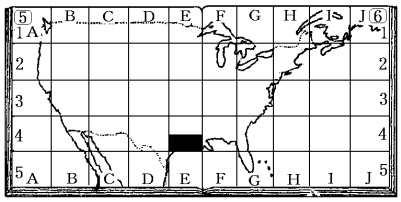
[地図帳のさくいん]
[問題](1 学期期末)
　地図帳で，世界の国や都市などを見つけるには，「さくいん」が便利である。「ヒューストン」という都市をひいてみると「57E4S」と書いてあった。この部分は右の地図のどこにあたるか。当てはまる範囲を塗りつぶせ。



[解答欄]



[解答]



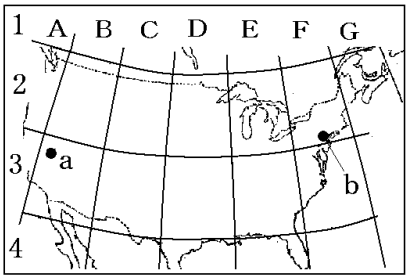
[解説]

「57E4S」の最初の「57」は 57 ページ，「E」は経線間のアルファベット，「4」は緯線間の数字を表す。最後の「S」はそのマスの南(South)の方にあることを示している。「N」ならば北(North)のほうにあることを示す。

※出題頻度：この単元はよく出題される。

[問題](1 学期中間)

右図はある地図帳の 60 ページで，東西の位置をアルファベットで，南北の位置を数字で表している。a，b の都市の位置を，「60A2N」のような形で，それぞれ表せ。



[解答欄]

a：	b：

[解答]a：60B3N　b：60F2S

[問題](1 学期期末)

地図帳巻末の「さくいん」でニューヨークを引くと，「26C2S」と書かれていた。それぞれの数字・アルファベットの意味をすべて答えよ。

[解答欄]

26：	C：	2：
S：		

[解答]26：地図帳のページ　C：経線間の位置　2：緯線間の位置　S：C2 区間の南側

【】地球儀と世界地図

【】地球儀と世界地図の特徴

[地球儀]

[問題](1 学期中間改)

（　X　)は地球を縮めたもので，地球上の距離，方位，面積，形などが全て正確に表現されている。しかし，(X)では世界全体を一度に見ることはできず，また，持ち歩くには不便である。文中の X に適語を入れよ。

[解答欄]

[解答]地球儀

[解説]

地球儀(ちきゅうぎ)は地球を縮めたもので，地球上の距離(きょり)，方位(ほうい)，面積(めんせき)，形などが全て正確に表現されている。しかし，地球儀では世界全体を一度に見ることはできず，また，持ち歩くには不便である。そこで，さまざまな世界地図が作られてきた。ここで問題になったのは，地球は球体であるため，平面である地図では，地球儀のように距離，方位，面積，形などの全てを正確にえがくことができない点である。そのため，中心からの距離や方位を正しく表した地図や，面積を正しく表した地図など，使う目的に合わせて，さまざまな地図が考え出されてきた。

[地球儀]
長所：距離，方位，面積，形など全てが正確
短所：世界全体を一度に見ることはできない
　　持ち歩くには不便である

※出題頻度：「地球儀○：距離，方位，面積，形など全てが正確○」
「世界全体を一度に見ることはできず，また，持ち歩くには不便△」

[問題](1 学期期末)

世界地図と比べたときの地球儀の特徴を次から 2 つ選び，記号で答えよ。

ア　世界全体を一度にみられる。

イ　距離，方位，面積，形など全てが正確である。

ウ　持ち運びに不便である。

エ　面積や方位など，一部を正しく表す。

[解答欄]

[解答]イ，ウ

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 地球を縮めた模型は何か。

(2) (1)が地図よりすぐれている点を書け。

(3) (1)の模型の短所を 2 つ書け。

[解答欄]

(1)	(2)
(3)	

[解答](1) 地球儀　(2) 距離，方位，面積，形など全てが正確である。

(3) 世界全体を一度に見ることができない。持ち歩くには不便である。

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 地球をかたどり，面積と距離の比率・方位が正しい立体模型を何というか。

(2) 世界地図は地球儀にくらべ，方位・角・距離・形などのすべてが正しいものはないが，その理由を答えよ。

[解答欄]

(1)	
(2)	

[解答](1) 地球儀　(2) 地球の表面は球面であり，方位・角・距離・形などのすべてを正確に平面になおすことはできないから。

[問題](1 学期中間)

世界地図や地球儀を活用して世界の姿をとらえる際に，世界地図，地球儀のそれぞれにはどのような便利な点があるかを具体的に答えよ。

[解答欄]

世界地図：
地球儀：

[解答]世界地図：世界全体を一度にみることができる。　地球儀：距離，方位，面積，形など全てが正確である。

[さまざまな世界地図]

[問題](1 学期中間)

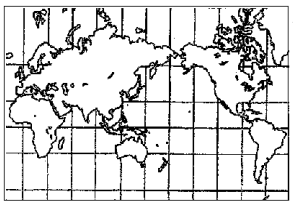
次の①～③の特徴をもつ地図を，下の A～C の中からそれぞれ選べ。

① 中心からの距離と方位が正しい。

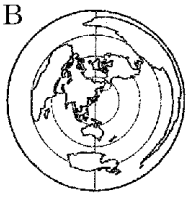
② 面積が正しい地図で，分布図などに適している。

③ 緯線と経線が直角に交わり角が正しく，航海図に適する。しかし，地図北極や南極に近づくと，実際より面積が大きく表示され，形も不正確になる。

A



B



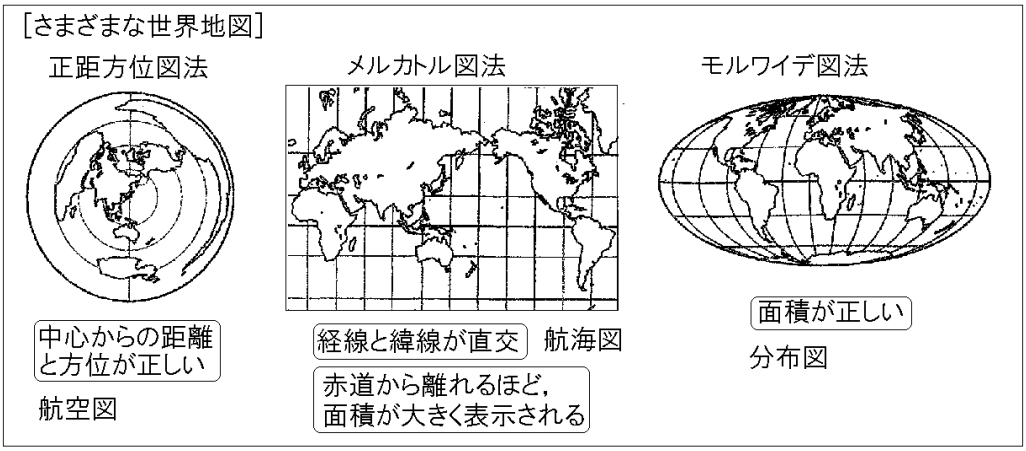
C

[解答欄]

①	②	③

[解答]① B ② C ③ A

[解説]



正距方位図法は，中心から各地への距離と方位が正しい。航空図に適している。

メルカトル図法は，緯線と経線が直角に交わり，角が正しいので，等角航路を使って航海するときの航海図に適している。しかし，赤道から離れるほど，実際より面積が大きく表示される。

モルワイデ図法は，面積が正しくなるように描かれた地図で，分布図などに適している。

※図法の名前を記載していない教科書が多い。

※出題頻度：「正距方位図法：中心から各地への距離と方位が正しい◎，航空図△」「メルカトル図法：緯線と経線が直角に交わる○，赤道から離れるほど，実際より面積が大きく表示される○，航海図△」「モルワイデ図法：面積が正しい○，分布図△」

[問題](1 学期中間)

次の図 1～3 の世界地図の図法の名称・特徴・用途について，下のア～ケの中からそれぞれ選び，記号で答えよ。

図1

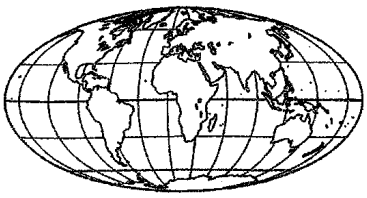


図2

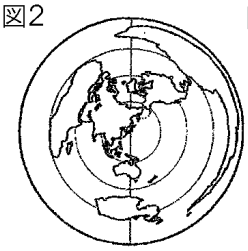
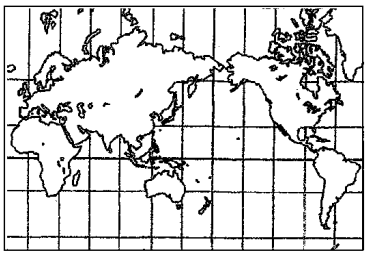


図3



(名称)ア 正距方位図法　イ メルカトル図法　ウ モルワイデ図法

(特徴)エ 赤道から離れるほど，実際より面積が大きく表示される。

オ 地図の中心地点からの距離と方位が正しい。

カ 極に近づくと形がゆがむものの，面積が正しい。

(用途)キ 航海図　ク 分布図　ケ 航空図

[解答欄]

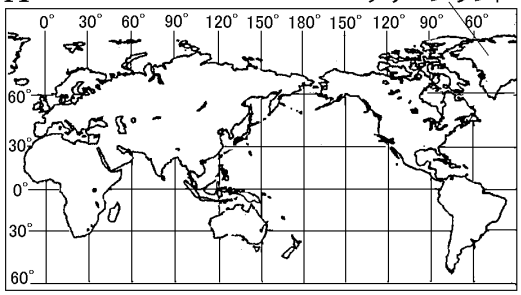
図 1：	図 2：	図 3：

[解答]図 1：ウ，カ，ク　図 2：ア，オ，ケ　図 3：イ，エ，キ

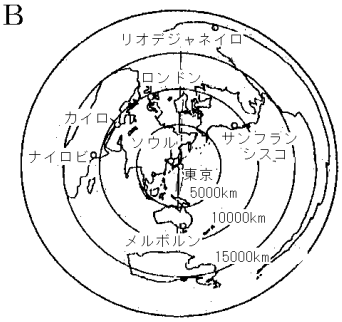
[問題](前期中間)

次の文章中の①～⑧に適語を入れよ(または，適語を選べ)。

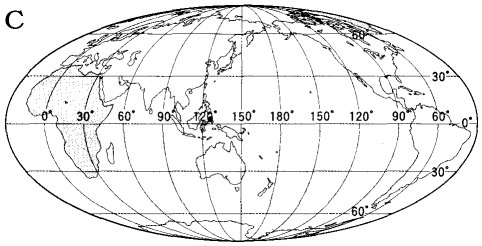
A



B



C



・A のメルカトル図法は，経線と(　①　)が直角に交わる。図中のグリーンランドは，実際より②(大きく／小さく)表示される。この図法は，③(分布図／航海図／航空図)として使われる。

・B の正距方位図法は(　④　)からの距離と(　⑤　)が正確に表示される。この図法は，⑥(分布図／航海図／航空図)として使われる。

・C のモルワイデ図法は(　⑦　)が正しく表示される。この図法は，⑧(分布図／航海図／航空図)として使われる。

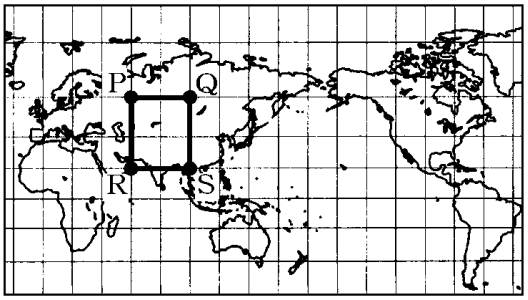
[解答欄]

①	②	③	④
⑤	⑥	⑦	⑧

[解答]① 緯線　② 大きく　③ 航海図　④ 中心　⑤ 方位　⑥ 航空図　⑦ 面積
⑧ 分布図

[問題](1 学期中間改)

右図に示した PQ と RS の実際の長さについて正しく述べているものを，次のア～ウの中から 1 つ選んで，その記号を書け。



ア　PQ＞RS　　イ　PQ＝RS　　ウ　PQ＜RS

[解答欄]

[解答]ウ

[解説]

右の図 2 のようなメルカトル図法は，距離や面積は不正確になる。右の図 2 では RS と PQ の長さは等しく表示されているが，図 1 からわかるように，経線間の間隔(かんかく)は極(きょく)に近づくにつれて狭くなっていく。図 1 から明らかなように，PQ＜RS である。すなわち，メルカトル図法では，緯度が高くなるほど，実際よりも距離が大きく表示される。面積についても，メルカトル図法では，緯度が高くなるほど，実際よりも大きく表示される。例えば，図 2 では PQNM の面積と RSNM の面積が等しいように表示されているが，実際には PQNM の面積は RSNM の面積より小さい。

図1

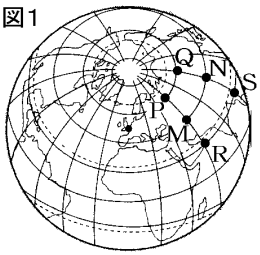
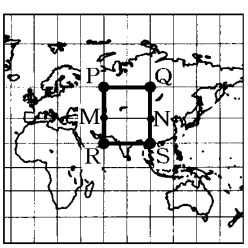


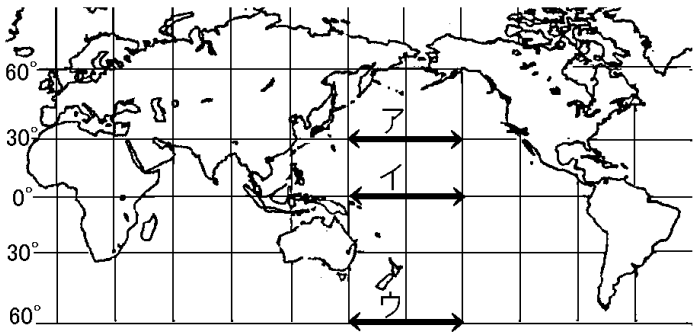
図2



※出題頻度：この単元はよく出題される。

[問題](1 学期中間)

次の地図中のア，イ，ウの実際の距離を比較し，距離の長い順に並べよ。

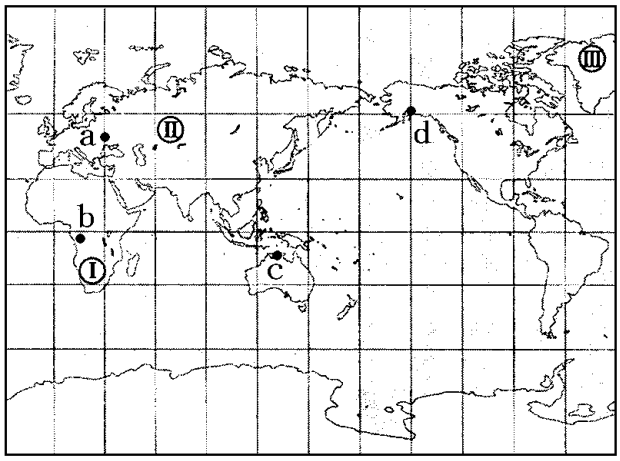


[解答欄]

[解答]イ，ア，ウ

[問題](入試問題)

右の略地図は，緯線と経線が直角に交わったもので，緯線と経線は，それぞれ 30 度の間隔で描かれている。地図中の太線で囲まれた範囲Ⅰ～Ⅲは，この図面上では面積が等しくなっている。次のア～エのうち，範囲Ⅰ～Ⅲの実際の面積について正しく述べているものはどれか。1 つ選び，その記号を書け。



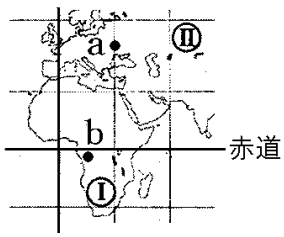
ア　実際の面積は，範囲Ⅰが最も大きい。
イ　実際の面積は，範囲Ⅱが最も大きい。
ウ　実際の面積は，範囲Ⅲが最も大きい。
エ　実際の面積は，いずれも等しい。
(岩手県)

[解答欄]

[解答]ア

[解説]

図のようなメルカトル図法では，赤道からはなれて高緯度になるほど実際の面積より大きく表示される。Ⅰ～Ⅲの○の大きさは地図上では同じ大きさに表示されているので，実際の面積はⅢが最も小さく，赤道に近いⅠが最も大きい。

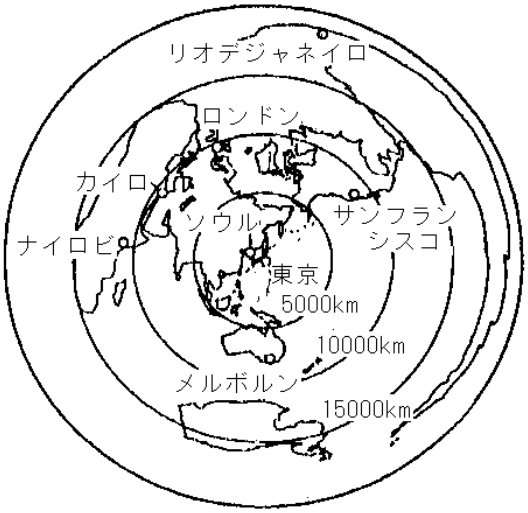


【】正距方位図法

[中心からの方位]

[問題](1 学期期末)

次は中心からの距離と方位が正しい地図である。各問いに答えよ。



(1) 東京から見てサンフランシスコはどの方位にあるか。8 方位で答えよ。

(2) 東京から見て真南にある都市を図から選べ。

[解答欄]

(1)	(2)

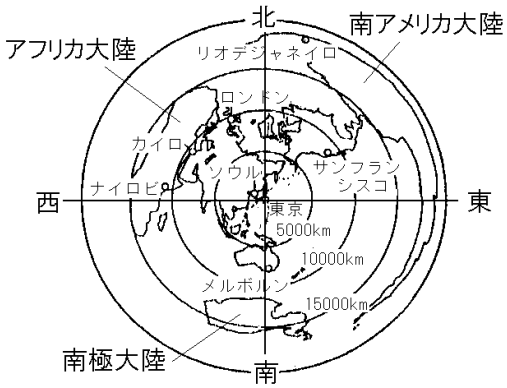
[解答](1) 北東　(2) メルボルン

[解説]

正距方位図法は，中心からの方位と距離が正しくなるように作られている。方位は，中心の真上が北である。中心の東京から見てアメリカのサンフランシスコは右上なので北東の方向である。オーストラリアのメルボルンは,真下なので南の方位にあることがわかる。正距方位図法は中心からはなれるほど，陸地の形がゆがんで表される。とくに南アメリカ大陸とアフリカ大陸はゆがみが大きい。

日本から見て南アメリカ大陸は日本の東，アフリカ大陸は西，オーストラリア大陸と南極大陸は南にある。

[正距方位図法]
中心からの距離と方位が正しい



※出題頻度：「東京から見て～はどの方位か◎」

「東京から～の方位にある都市を地図から選べ○」「東にある大陸は南アメリカ大陸◎」

「南にある大陸はオーストラリア大陸と南極大陸△」

[問題](1 学期中間)

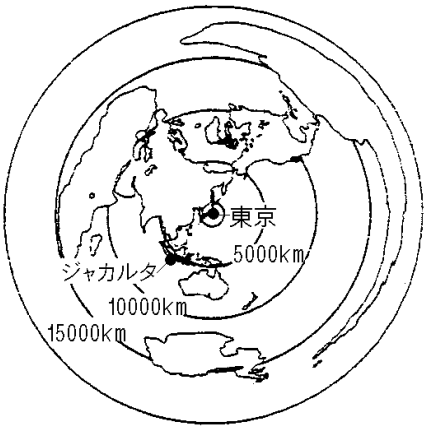
次の各問いに答えよ。

(1) 東京から見てジャカルタはどの方位にあるか。8 方位で答えよ。

(2) 東京からまっすぐ東に向かったときに一番初めに到達する大陸名を書け。

(3) 東京からまっすぐ南に向かったときに，①最初に到達する大陸，②2 番目に到達する大陸の名前をそれぞれ答えよ。

(4) 右図のような図法を何というか。



[解答欄]

(1)	(2)	(3)①
②	(4)	

[解答](1) 南西　(2) 南アメリカ大陸　(3)① オーストラリア大陸　② 南極大陸

(4) 正距方位図法

[中心からの距離]

[問題](1 学期中間)

右の地図は，東京からの距離と方位が正しく示されている。次の文に適する都市名を地図中から選んで答えよ。

① 東京から最も近い都市

② 東京から最も遠い都市

[解答欄]

①
②

[解答]① ソウル　② リオデジャネイロ

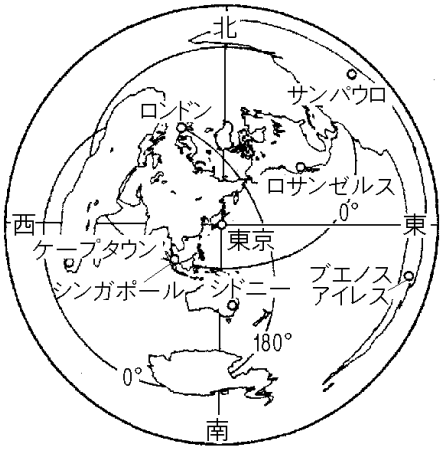
[解説]

正距方位図法は中心からの距離が正しくなるように作られている。この地図で，東京に最も近いのはソウルで，最も遠いのはリオジャネイロであることがわかる。

※出題頻度：「東京から最も遠い都市を図から選べ◎」

[問題](3 学期)

右の地図は，中心からの距離と方位が正しい。東京からの距離が近い順に並べてある都市の組み合わせで正しいものを下から 1 つ選べ。



ア　シンガポール，ケープタウン，ロサンゼルス

イ　シドニー，サンパウロ，ケープタウン

ウ　シンガポール，サンパウロ，ロンドン

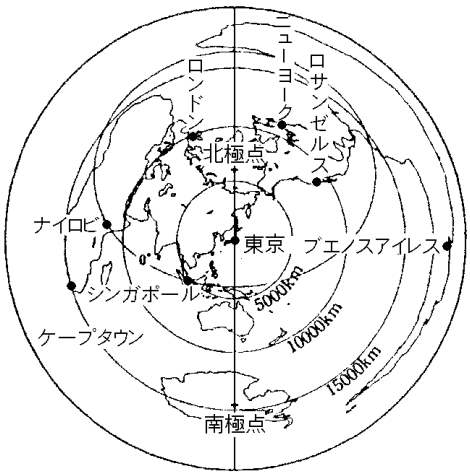
エ　シドニー，ロンドン，ブエノスアイレス

[解答欄]

[解答]エ

[問題](1 学期中間)

右の地図を見て，次の各問いに答えよ。



(1) 東京から真東に行くとどこに到着するか，地図中の地名から 1 つ選べ。

(2) 東京からみて，ほぼ南西に 5000km にある都市名を書け。

(3) 東京からみて，南極とブエノスアイレスではどちらが遠いか。

(4) この地図は 2 つのことが正しく表現されているが，それは何か，次の[　　]内から選べ。

[中心からの方位　中心からの距離　面積　形]

[解答欄]

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

[解答](1) ブエノスアイレス　(2) シンガポール　(3) ブエノスアイレス

(4) 中心からの方位，中心からの距離

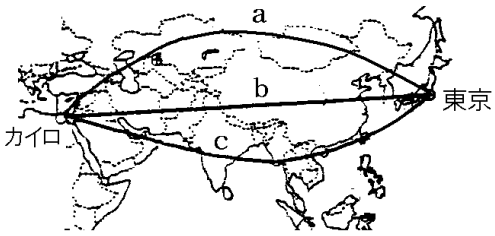
[解説]

(1)(3) 東京を中心にした正距方位図法で右端(みぎはし)に縦長(たてなが)に表されているのは南アメリカ大陸である。図より東京から真東に行くと南アメリカ大陸にあるアルゼンチンのブエノスアイレスに到着する。図より，東京からブエノスアイレスまでの距離は 15000km を超えており，東京～南極間の距離(15000km 弱)よりも大きい。(日本とブエノスアイレスは，ほぼ地球の反対側である。)

[最短距離]

[問題](1 学期期末)

東京からエジプトのカイロまでの最短距離は右図の a～c のどれか。

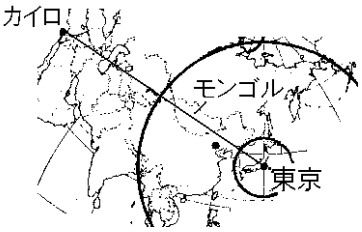


[解答欄]

[解答]a

[解説]

右図は，東京を中心とする正距方位図法（せいきょほういずほう）の一部である。正距方位図法では中心からの距離と方位は等しいので，東京－カイロ間の最短コースは 2 点を直線で結んだ場合である。右図から，最短コースは，東京－モンゴル－カイロであることが分かる。このコースを通るのは問題の地図の a である。

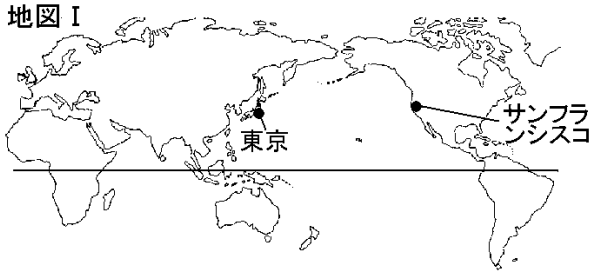


※出題頻度：「最短距離を選べ○」

[問題](入試問題)

地図Ⅰにおいて，東京からサンフランシスコへ飛行機で行く場合の最短コースはどのようになるか，東京からの距離と方位が正しい地図Ⅱを参考にして，書け。

地図Ⅰ

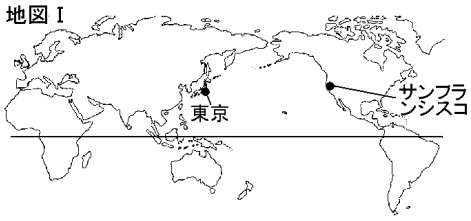


地図Ⅱ

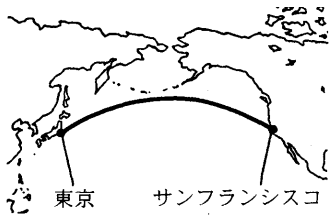
(石川県)

[解答欄]

地図Ⅰ

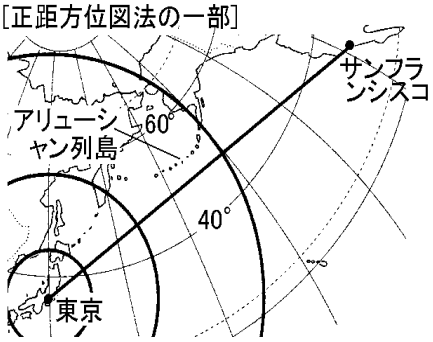


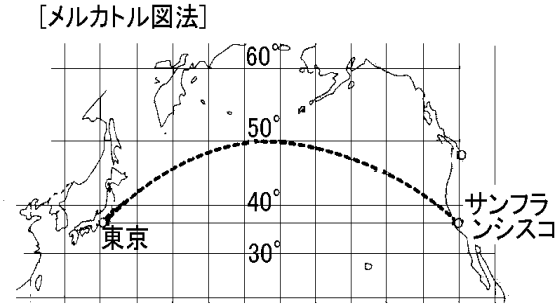
[解答]



[解説]

下の左の図は，東京を中心とする正距方位図法（せいきょほういずほう）の一部である。正距方位図法では中心からの距離と方位が等しいので，東京－サンフランシスコ間の最短コースは 2 点を直線で結んだ線である。図から，最短コースは，東京－アリューシャン列島付近－サンフランシスコであることが分かる。

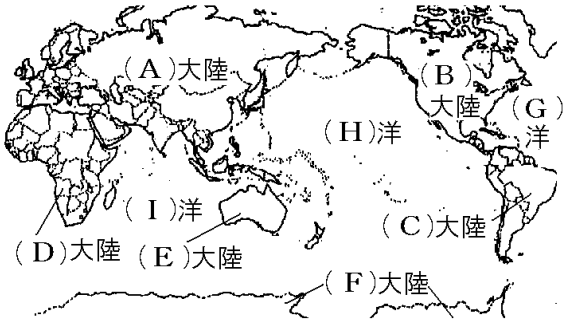




【】全般

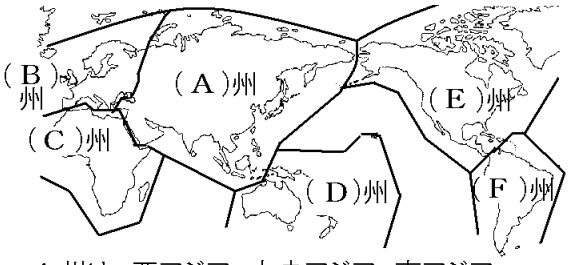
[問題](要点整理)

［①大陸と海］



陸地：海洋＝(J)

［②六つの州］



A州は，西アジア，中央アジア，南アジア，
東南アジア，(G)アジアに分けられる

［③世界の国々］

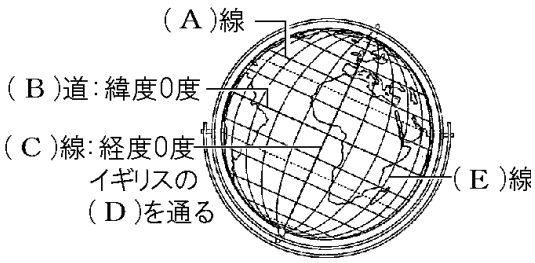
世界には，A(96/196/296)か国がある
人口が10億以上の国は(B)と(C)(順不同)
面積が最も大きい国は(D)
面積が最も小さい国は(E)

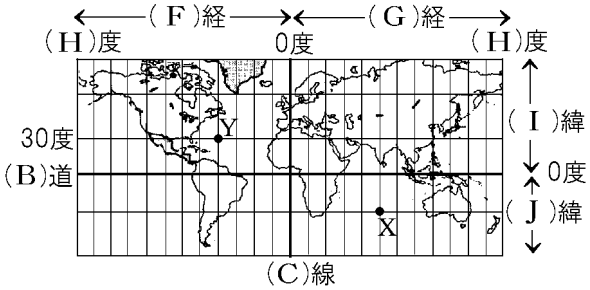
国土が海に囲まれている国を(F)，
海に面していない国を(G)という
アフリカの国境線に直線が多いのは
(H)地時代，経線や(I)を使って分割されたから

オーストラリアの国旗には(J)の国旗
(愛称は(K)ジャック)が描かれている

フィリピン(スペインの皇太子にちなんだ国名)
(L)(コロンブスにちなんだ国名)
(M)(「赤道」という意味の国名)

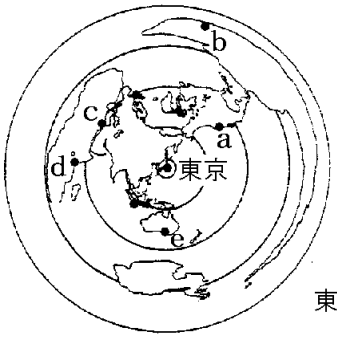
［④地球上の位置］





X：東経(K)度，南緯(L)度
Y：(M)60度，(N)30度
東京(北緯36度，東経140度)の対蹠点は，
(O)大陸付近の地点で，
緯度は(P)度，経度は(Q)度

［⑤地球儀と世界地図］



(A)図法
中心からの(B)と
(C)が正しい

東京から最も
遠いのは(D)

東京の南は(E)
西は(F)
東京の東は(G)大陸

メルカトル図法：経線と(H)が直交
モルワイデ図法：(I)が正しい
(J)儀：距離・方位・面積が正確

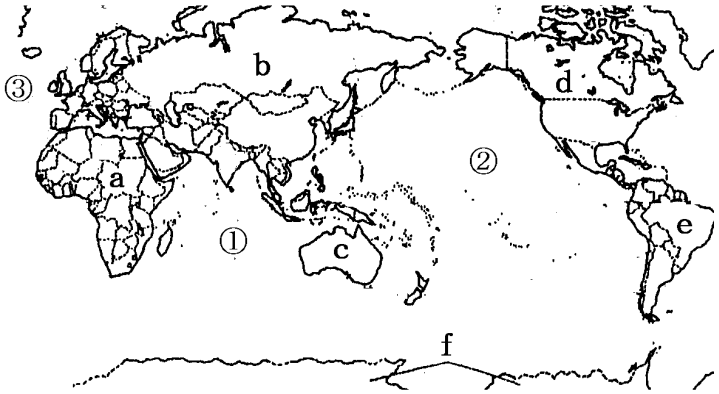
[解答欄]

①A	B	C	D
E	F	G	H
I	J	②A	B
C	D	E	F
G	③A	B	C
D	E	F	G
H	I	J	K
L	M	④A	B
C	D	E	F
G	H	I	J
K	L	M	N
O	P	Q	⑤A
B	C	D	E
F	G	H	I
J			

[解答]①A ユーラシア　B 北アメリカ　C 南アメリカ　D アフリカ　E オーストラリア
F 南極　G 大西　H 太平　I インド　J 3：7　②A アジア　B ヨーロッパ　C アフリカ
D オセアニア　E 北アメリカ　F 南アメリカ　G 東　③A 196　B 中国　C インド
D ロシア連邦　E バチカン市国　F 島国(海洋国)　G 内陸国　H 植民　I 緯線
J イギリス　K ユニオン　L コロンビア　M エクアドル　④A 緯　B 赤
C 本初子午　D ロンドン　E 経　F 西　G 東　H 180　I 北　J 南　K 75　L 30
M 西経　N 北緯　O 南アメリカ　P 南緯 36　Q 西経 40　⑤A 正距方位　B 距離
C 方位(B，C は順不同)　D b　E e　F d　G 南アメリカ　H 緯線　I 面積　J 地球

[問題](1 学期期末)

次の地図を見て，各問いに答えよ。



(1) 地図中の①～③の海洋の名前を答えよ。

(2) 地図中の a～f の大陸の名前を答えよ。

(3) 地球の陸地と海洋の面積比を「(陸地)：(海洋)」という形で表せ。

(4) b の大陸は 2 つの州に分けられる。何州と何州か。

(5) c の大陸と太平洋の島々からなる州は何か。

(6) アジア州はさらに細かく区分できる。日本がふくまれるのは何アジアか。

[解答欄]

(1)①	②	③
(2)a	b	c
d	e	f
(3)(陸地)：(海洋)＝	(4)	(5)
(6)		

[解答](1)① インド洋　② 太平洋　③ 大西洋　(2)a アフリカ大陸　b ユーラシア大陸　c オーストラリア大陸　d 北アメリカ大陸　e 南アメリカ大陸　f 南極大陸　(3) 3：7　(4) アジア州とヨーロッパ州　(5) オセアニア州　(6) 東アジア

[問題](前期中間など)

次の各問いに答えよ。

(1) 現在世界には，何か国があるか。次の中から適するものを選べ。

［126　156　196　236］

(2) 世界で最も面積が大きい国はどこか。

(3) 世界で最も面積が小さい国はどこか。

(4) 人口が 10 億人を超える国を 2 つあげよ。

(5) 国土が海に囲まれている国を何というか。

(6) 国土が海に面していない国を何というか。

(7) アフリカ州には，直線的な国境線が多く見られる。これは，かつてこの土地を(　①　)地にしたヨーロッパの国々が経線と(　②　)を使って分割したなごりである。文中の①，②に適語を入れよ。

(8) オーストラリアやニュージーランドの国旗には，別の国の国旗が描かれている。①何という国の国旗か。②また，①の国旗の愛称を答えよ。

(9) 次の①～③の特色にあてはまる国名をそれぞれ答えよ。

①　アメリカ大陸に到達したコロンブスにちなんだ国名。

②　16 世紀にここを植民地にしたスペインの皇太子フェリペにちなんだ国名。

③　「赤道」という意味の国名。

[解答欄]

(1)	(2)	(3)	(4)
(5)	(6)	(7)①	②
(8)①	②		
(9)①	②	③	

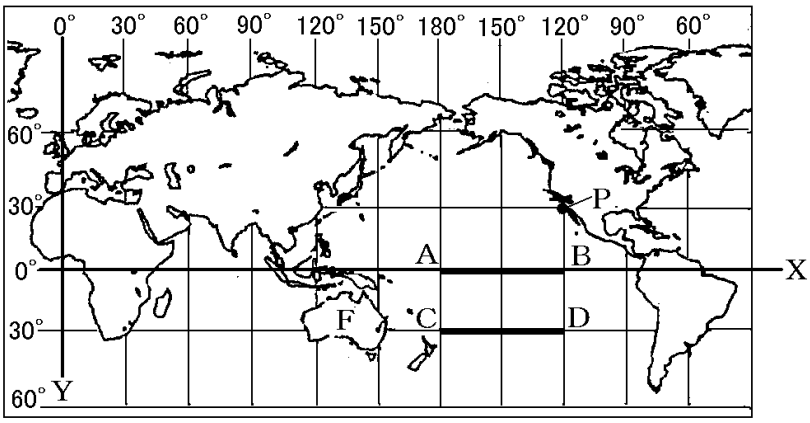
[解答](1) 196　(2) ロシア連邦　(3) バチカン市国　(4) 中国，インド　(5) 島国(海洋国)

(6) 内陸国　(7)① 植民　② 緯線　(8)① イギリス　② ユニオンジャック

(9)① コロンビア　② フィリピン　③ エクアドル

[問題](1 学期中間など)

次の各問いに答えよ。



(1) 同じ緯度を結んだ線を何というか。

(2) 地図中の X の(1)の線を特に何というか。

(3) 緯度は(2)を 0 度として南北に何度に分けたものか。

(4) (2)より北側，南側をそれぞれ何で表すか。

(5) 北極と南極を結ぶ線を何というか。

(6) (5)の線は東西にそれぞれ何度ずつあるか。

(7) 地図中の Y の(5)の線を特に何というか。

(8) (7)は①何という国の②何という都市にある天文台を基準に定められたか。

(9) (7)より東側，西側をそれぞれ何で表すか。

(10)地図中の P 地点の地球上の位置はどのように表わされるか。緯度と経度を使って答えよ。

(11)ある地点から地球の中心に引いた線をのばして，地球上の正反対にあたる地点を対蹠点という。東京(北緯 36 度，東経 140 度)の対蹠点を，①緯度と経度を使って表せ。②また，その対蹠点に最も近い大陸名を答えよ。

(12)地図中の AB と CD の実際の長さについて正しく述べているものを，次から 1 つ選べ。

［AB＞CD　AB＝CD　AB＜CD］

[解答欄]

(1)	(2)	(3)	(4)北側：
南側：	(5)	(6)	(7)
(8)①	②	(9)東側：	西側：
(10)	(11)①	②	
(12)			

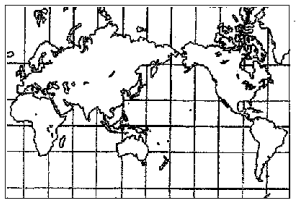
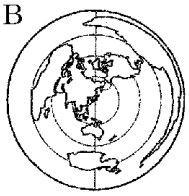
[解答](1) 緯線　(2) 赤道　(3) 90 度　(4)北側：北緯　南側：南緯　(5) 経線　(6) 180 度
(7) 本初子午線　(8)① イギリス　② ロンドン　(9)東側：東経　西側：西経
(10) 北緯 30°　西経 120°　(11)① 南緯 36 度，西経 40 度　② 南アメリカ大陸
(12) AB＞CD

[問題](1 学期中間など)

次の各問いに答えよ。

(1) 地球を縮めた模型は何か。
(2) (1)が世界地図よりすぐれている点を書け。
(3) (1)は持ち歩くには不便という欠点がある。それ以外の欠点を書け。
(4) 次の①～③の特徴をもつ地図を，下の A～C の中からそれぞれ選べ。

① 中心からの距離と方位が正しい。
② 面積が正しい地図で，分布図などに適している。
③ 緯線と経線が直角に交わり角が正しく，航海図に適する。しかし，地図北極や南極に近づくと，実際より面積が大きく表示され，形も不正確になる。

A

B

C

[解答欄]

(1)	(2)	
(3)		(4)①
②	③	

[解答](1) 地球儀　(2) 距離，方位，面積，形など全てが正確である。　(3) 世界全体を一度に見ることができない。　(4)① B　② C　③ A

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

(1) 図 1 で，東京からカイロはどの方位にあるか。8 方位で答えよ。

(2) 図 1 で，東京からまっすぐ東に向かったときに一番初めに到達する大陸名を書け。

(3) 図 1 中の都市で，東京からもっとも遠い都市はどこか。

(4) 東京からエジプトのカイロまでの最短距離は図 2 の a～c のどれか。

図1

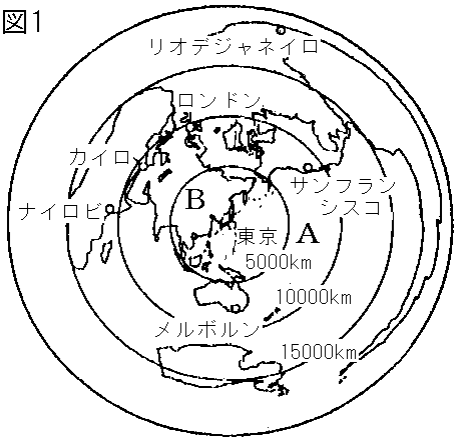
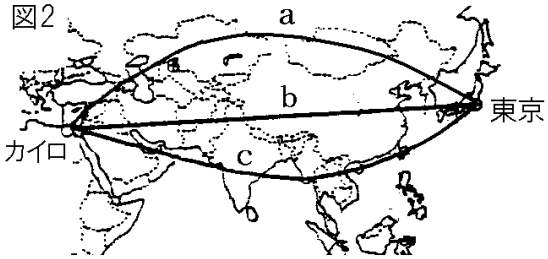


図2



[解答欄]

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

[解答](1) 北西　(2) 南アメリカ大陸　(3) リオデジャネイロ　(4) a

【FdData 中間期末製品版のご案内】

詳細は，[FdData 中間期末ホームページ]に掲載（[Shift]＋左クリック→新規ウィンドウ）

◆印刷・編集

この PDF ファイルは，FdData 中間期末を PDF 形式に変換したサンプルで，印刷はできないように設定しております。製品版の FdData 中間期末は Windows パソコン用のマイクロソフト Word(Office)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 中間期末の特徴

中間期末試験で成績を上げる秘訣は過去問を数多く解くことです。FdData 中間期末は，実際に全国の中学校で出題された試験問題をワープロデータ(Word 文書)にした過去問集です。各教科(社会・理科・数学)約 1800～2100 ページと豊富な問題を収録しているため，出題傾向の 90%以上を網羅しております。

FdData 中間期末を購入いただいたお客様からは,「市販の問題集とは比べものにならない質の高さですね。子どもが受けた今回の期末試験では，ほとんど同じような問題が出て今までにないような成績をとることができました。」,「製品の質の高さと豊富な問題量に感謝します。試験対策として，塾の生徒に FdData の膨大な問題を解かせたところ，成績が大幅に伸び過去最高の得点を取れました。」などの感想をいただいております。

◆サンプル版と製品版の違い

ホームページ上に掲載しておりますサンプルは，印刷はできませんが，製品の全内容を掲載しており，どなたでも自由に閲覧できます。問題を「目で解く」だけでもある程度の効果をあげることができます。しかし，FdData 中間期末がその本来の力を発揮するのは印刷ができる製品版においてです。印刷した問題を，鉛筆を使って一問一問解き進むことで，大きな学習効果を得ることができます。さらに，製品版は，すぐ印刷して使える「問題解答分離形式」，編集に適した「問題解答一体形式」，暗記分野で効果を発揮する「一問一答形式」(理科と社会)の 3 形式を含んでいますので，目的に応じて活用することができます。

※FdData 中間期末の特徴(QandA 方式) ([Shift]＋左クリック→新規ウィンドウ)

◆FdData 中間期末製品版(Word 版)の価格(消費税込み)

※以下のリンクは[Shift]キーをおしながら左クリックすると，新規ウィンドウが開きます

社会地理，社会歴史，社会公民：各 7,800 円(統合版は 18,900 円) ([Shift]＋左クリック)

理科 1 年，理科 2 年，理科 3 年：各 7,800 円(統合版は 18,900 円) ([Shift]＋左クリック)

数学 1 年，数学 2 年，数学 3 年：各 7,800 円(統合版は 18,900 円) ([Shift]＋左クリック)

※Windows パソコンにマイクロソフト Word がインストールされていることが必要です。(Mac の場合はお電話でお問い合わせください)。

◆ご注文は，メール(info2@fdtext.com)，または電話(092-811-0960)で承っております。

※注文→インストール→編集･印刷の流れ，※注文メール記入例　([Shift]＋左クリック)

【Fd 教材開発】 Mail： info2@fdtext.com　Tel ：092-811-0960