

【FdData 高校入試：中学社会地理：日本のすがた】

[\[日本の緯度・経度の範囲\]](#) / [北緯 35・40 度, 東経 135・140 度](#) / [時差：東経と東経](#) / [西経と東経](#) / [日付変更線](#) / [飛行機での旅行](#) / [1月1日をむかえる順番](#) / [日本との時差の順番](#) / [面積・長さなど](#) / [排他的経済水域](#) / [日本の領域の島々](#) / [都道府県](#) / [日本の地域区分](#) / [FdData 入試製品版のご案内](#)

[\[FdData 入試ホームページ\]](#)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

【】日本の位置

【】日本の緯度・経度の範囲

[問題]

日本の領域の緯度・経度を正しく表したものを次のア～ウから選び記号で答えよ。

ア 北緯 20°～46° 東経 122°～154°

イ 北緯 28°～46° 西経 122°～154°

ウ 北緯 35°～55° 東経 130°～159°

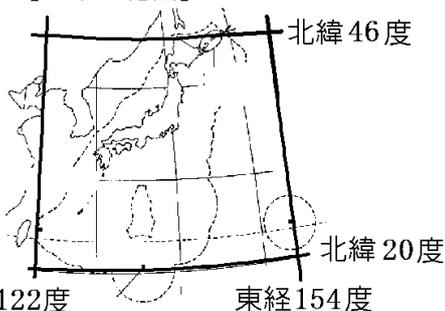
(補充問題)

[解答欄]

[解答]ア

[解説]

[日本の範囲]



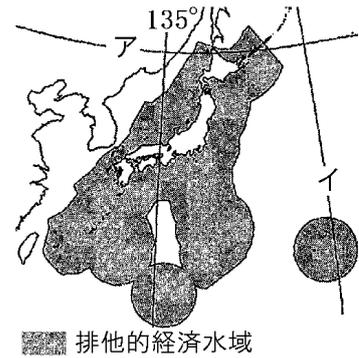
※入試出題頻度：この単元はときどき出題される。

[問題]

右図について、アは緯線、イは経線を示す。アの緯度とイの経度とを正しく組み合わせたものを、次の1~4から1つ選び、番号で答えよ。

- 1 アは北緯 40 度, イは東経 140 度
- 2 アは北緯 45 度, イは東経 155 度
- 3 アは北緯 40 度, イは東経 155 度
- 4 アは北緯 45 度, イは東経 140 度

(福岡県)



[解答欄]

[解答]2

[問題]

わが国の最南端と最北端の緯度差として最も適切なものはどれか。次の[]から選べ。
[約 15 度 約 25 度 約 35 度 約 45 度]

(徳島県)

[解答欄]

[解答]約 25 度

【】北緯 35・40 度，東経 135・140 度

[北緯 40 度・北緯 35 度]

[問題]

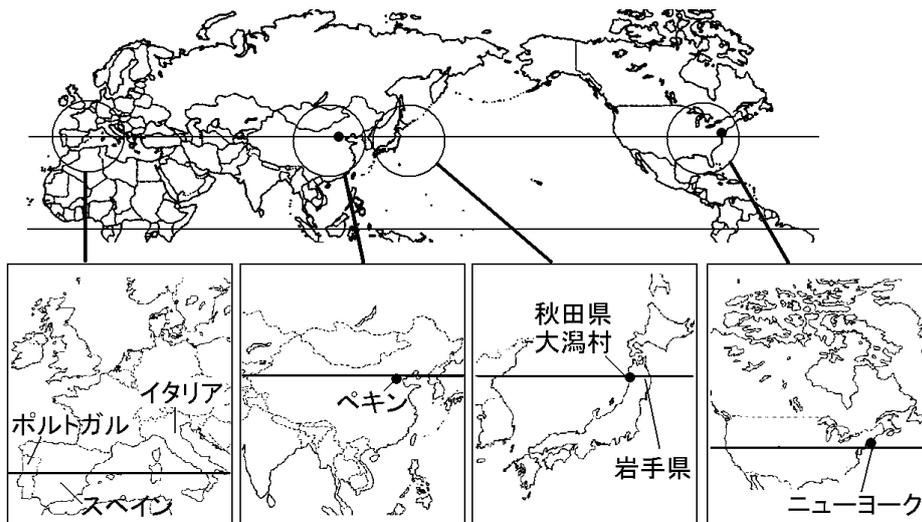
北緯 40 度に位置する県を，石川県，岩手県，愛媛県，鹿児島県から 1 つ選んで答えよ。

(島根県)

[解答欄]

[解答]岩手県

[解説]



北緯^{ほくい}40度の緯線^{いせん}は入試でよく出題される。北緯 40 度の緯線は，日本では秋田県のおおがたわら大湊村付近と岩手県を通る。ヨーロッパでは，イベリア半島のポルトガルとスペイン，イタリア南部を通る。フランスのパリは北緯 50 度のやや南，イギリスのロンドン^{ロンドン}は北緯 50 度よりやや北にあり，日本の北海道よりも北に位置している(高緯度にもかかわらず暖かいのは暖流の北^{きた}大西洋海流の上を通して吹き込む偏西風^{へんせいふう}のおかげである)。北緯 40 度の緯線は，中国ではペキン付近，アメリカではニューヨーク付近^{ニューヨーク}を通っている。

※入試出題頻度(北緯 40 度)：「秋田県と岩手県○」「ポルトガル○」「ニューヨーク○」

(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))

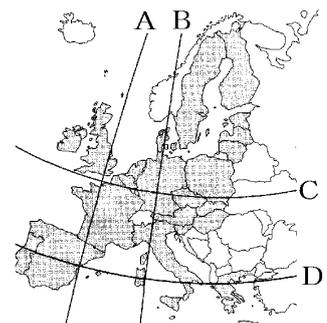
[問題]

右の地図の A~D の中から北緯 40 度の緯線を 1 つ選べ。

(福島県)

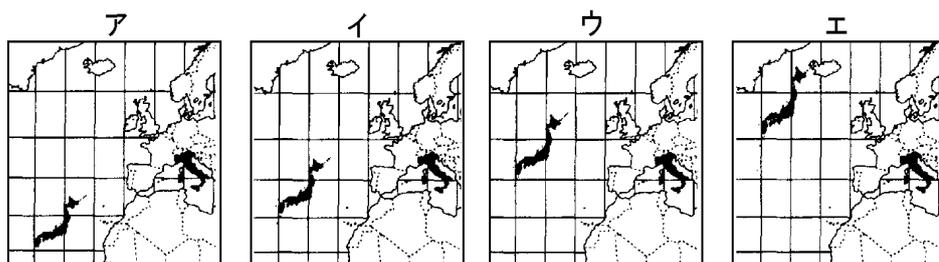
[解答欄]

[解答]D



[問題]

日本が正しい緯度にかかっている地図を、次のア～エから1つ選び、記号で答えよ。



(宮城県)

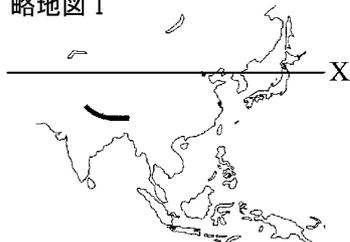
[解答欄]

[解答]イ

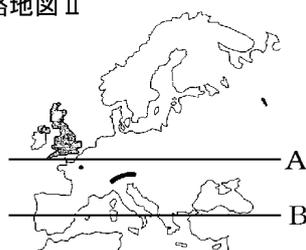
[問題]

略地図ⅠにXで示した線と同じ緯度を示したものは、略地図ⅡのA、Bおよび略地図ⅢのC、Dの線のうち、それぞれどの線か。

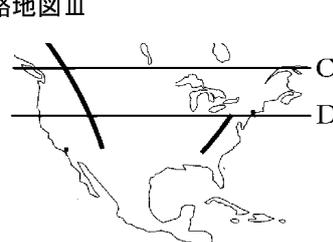
略地図Ⅰ



略地図Ⅱ



略地図Ⅲ



(神奈川県)

[解答欄]

略地図Ⅱ :	略地図Ⅲ :
--------	--------

[解答]略地図Ⅱ : B 略地図Ⅲ : D

[解説]

略地図ⅠのXは北緯40度の緯線である。北緯40度の線はヨーロッパではイベリア半島・イタリア南部を通る(略地図ⅡのB)。また、アメリカ合衆国では、ニューヨーク付近を通る(略地図ⅢのD)。

[問題]

日本の国土の南北の範囲とおよそ同緯度の範囲を表すものとして最も適切なものを、右の略地図中のア～エの中から1つ選べ。

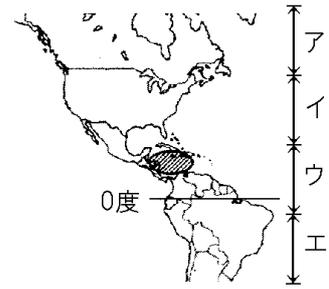
(青森県)

[解答欄]

[解答]イ

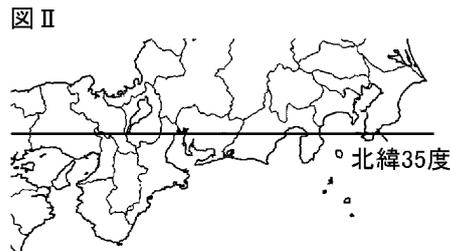
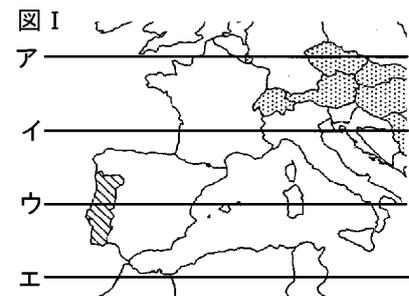
[解説]

秋田県を通る北緯 40 度の緯線は、アメリカではニューヨーク付近を通るので、イが日本と同緯度の範囲と判断できる。



[問題]

略地図Ⅰのア～エは緯線である。略地図Ⅱの北緯 35 度と同じ緯度を示すものをア～エから選べ。



(滋賀県)

[解答欄]

[解答]エ

[解説]

図Ⅰのウは北緯 40 度の緯線で、エが北緯 35 度の緯線である。

[問題]

北緯 38 度の緯線上にある日本の都市を、次の[]の中から1つ選べ。

[札幌市 新潟市 鹿児島市 那覇市]

(和歌山県)

[解答欄]

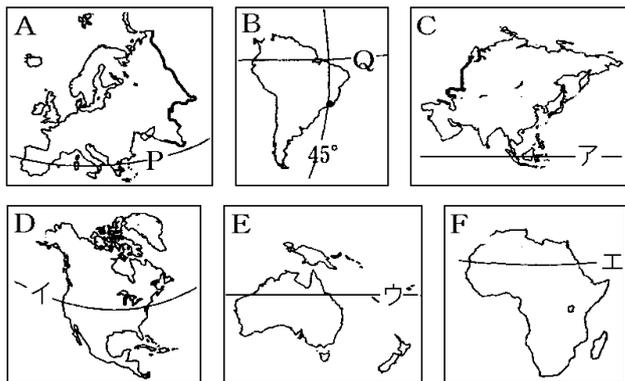
[解答]新潟市

[解説]

北緯 40 度の緯線は秋田県と岩手県を通過しているため、それより北にある北海道の札幌市はあてはまらない。また、北緯 35 度の緯線は兵庫県南部を通過しているため、それより南にある鹿児島市と那覇市はあてはまらない。

[問題]

次の略地図の A, B に示す P, Q の緯線と同じ緯度の緯線を、略地図の C~F のア~エから 1 つずつ選び、記号で答えよ。



(福岡県)

[解答欄]

P :	Q :
-----	-----

[解答] P : イ Q : ア

[解説]

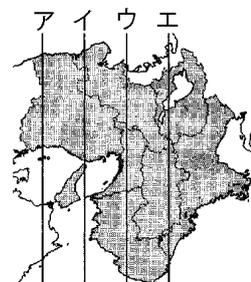
P は北緯 40 度の緯線で、日本では秋田県と岩手県、アメリカ合衆国ではニューヨーク付近を通る(D のイ)。Q はアマゾン川流域を通る赤道である。東南アジアではシンガポール付近を通る(C のア)。

[東経 135 度・140 度]

[問題]

次の各問いに答えよ。

- (1) 日本の標準時子午線を示すものとして最も適当なものを、ア~エから選び、記号で答えよ。
- (2) 日本では、近畿地方の(X)市を通る経線を基準に標準時を決めている。X に当てはまる都市名を書け。



(熊本県)

[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

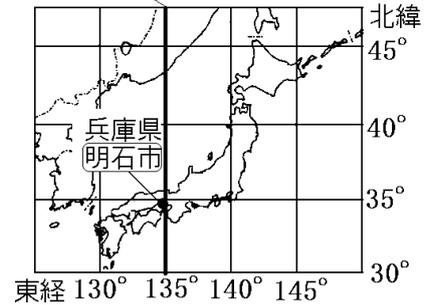
[解答](1) イ (2) 明石

[解説]

各国が標準時を決めるときの基準としている経線を標準時子午線ひょうじゆんじしごせんという。日本の標準時子午線は、東経 135 度の経線で、兵庫県あかししの明石市を通っている。明石市で、太陽が南中(真南に来て、高度が一番高くなる)する時刻を、その日の正午としている。

※入試出題頻度：「東経 135 度○」「標準時子午線△」「兵庫県明石市○」

日本の標準時子午線 東経135°



[問題]

日本では、次のうちのどの経線を基準として標準時が決められているか。

[東経 120 度 東経 135 度 西経 120 度 西経 135 度]

(山形県)

[解答欄]

[解答]東経 135 度

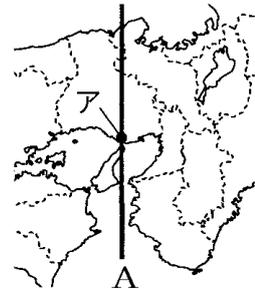
[問題]

右の略地図中の経線 A は日本標準時子午線(東経 135 度)である。この標準時子午線が通る兵庫県の都市アの名称を漢字で書け。

(鹿児島県)

[解答欄]

[解答]明石市



[問題]

明石市を通る経線は何を決める基準になっているか。

(宮城県)

[解答欄]

[解答]日本の標準時

[問題]

次の文章中の①～③の()内からそれぞれ適語(適する数値)を選べ。

日本では、兵庫県明石市を通る東経①(135/140)度の経線を基準として国内の時刻を定めている。日本の国土は、東西の経度の差が約②(15/30)度あるため、国土の東端に位置する南鳥島の日の出の時刻は、国土の西端に位置する③(沖ノ鳥島/与那国島)の日の出よりも約2時間早い。

(高知県)

[解答欄]

①	②	③
---	---	---

[解答]① 135 ② 30 ③ 与那国島

[解説]

国土の西端に位置するのは与那国島^{よなぐにしま}である。地球は24時間で360度回転するので、1時間では、 $360(\text{度}) \div 24 = 15(\text{度})$ 回転する。したがって、日の出の時刻が2時間違う場所の経度差は、 $15(\text{度}) \times 2 = 30(\text{度})$ である。

[問題]

右の地図のXとYにあてはまる数値の組合せを、次のア～エから1つ選べ。

- ア X=35, Y=130
- イ X=35, Y=140
- ウ X=45, Y=130
- エ X=45, Y=140

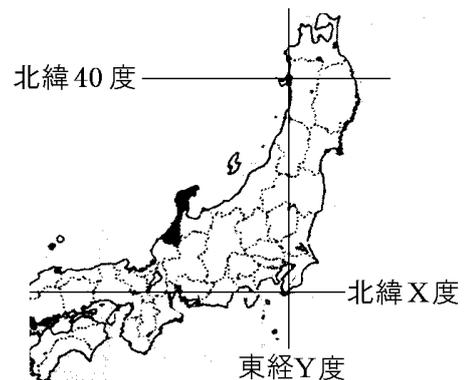
(秋田県)

[解答欄]

[解答]イ

[解説]

関東地方の房総半島の南端付近を、東経140度の経線、北緯35度の緯線が通る。



[問題]

秋田県の男鹿半島とほぼ同経度に位置している半島を、次の[]から1つ選べ。

- [知床半島 房総半島 能登半島 紀伊半島]

(大分県)



[解答欄]

[解答]房総半島

[問題]

次の[]のうち，東経 135 度の経線が通っている国を選べ。

[スペイン ブラジル アメリカ オーストラリア]

(広島県)

[解答欄]

[解答]オーストラリア

[解説]

オーストラリアのほぼ中央部を東経 135 度の経線が通っている。

[周囲の大陸・海・国]

[問題]

日本の位置を説明せよ。ただし，次の語句を必ず使うこと。

[ユーラシア大陸 太平洋]

(補充問題)

[解答欄]

[解答]ユーラシア大陸の東，太平洋の北西部に位置する。

[解説]

[日本の位置]

- ・ユーラシア大陸の東
 - ・太平洋の北西
 - ・東アジアの一部
- (ヨーロッパから見ると極東)



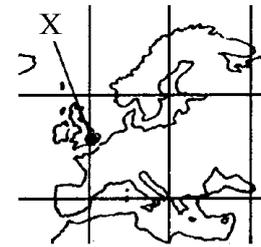
※入試出題頻度：この単元はときどき出題される。

【】 時差

【】 東経と東経

[問題]

Xの都市は、ある国の首都である。東京が5月11日の午前7時のとき、Xの都市は何月何日の何時か。時刻については、午前、午後を用いて答えよ。ただし、サマータイム(夏の一定期間に、時計を1時間ないし2時間進める)は、考えないものとする。



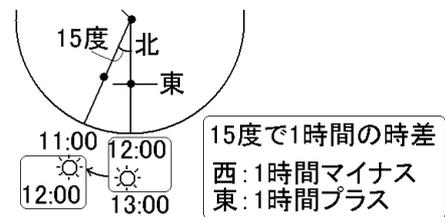
(岡山県)

[解答欄]

[解答]5月10日午後10時

[解説]

日本の標準時子午線は、東経135度の兵庫県の明石市を通る経線である。明石市で、太陽が南中(真南に来て、高度が一番高くなる)する時刻を、その日の正午としている。太陽は東から西の方向へ、1日(24時間)で1回転(360度)するので、1時間では $360(\text{度}) \div 24(\text{時間}) = 15$ 度回転する。



たとえば、東経135度の明石より15度西にある東経120度の地点では、明石で太陽が南中した1時間後に太陽が南中する。東経120度の地点が正午のとき、日本は午後1時である。以上より、経度15度につき1時間の時差が生じ、西に行く場合には時間をマイナス、東に行く場合には時間をプラスする。Xはイギリスのロンドンで経度0度の本初子午線が通っている。日本は東経135度を標準時子午線としているので、日本とロンドンの時差は、 $135(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 9(\text{時間})$ になる。ロンドンは日本から見て西にあるので、東京が5月11日の午前7時のとき、ロンドンでは、9時間マイナスして、5月10日午後10時になる。

※入試出題頻度：この単元はよく出題される。

[問題]

エジプトと日本の標準時子午線は、それぞれ東経30度と東経135度である。エジプトと日本の時差は何時間か。

(徳島県)

[解答欄]

[解答]7時間

[解説]

東経30度と東経135度の経度差は105度。 $105(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 7(\text{時間})$

[問題]

次の略地図中の A で示した地点が 1 月 3 日の午前 6 時のとき、B で示した地点の日付と時刻にあてはまるものは、次のうちのどれか。

- [1 月 2 日午後 3 時 1 月 2 日午後 9 時
1 月 3 日午後 3 時 1 月 3 日午後 9 時]

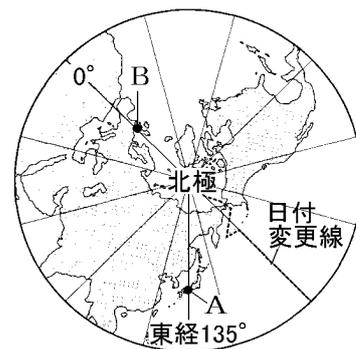
(東京都)

[解答欄]

[解答]1 月 2 日午後 9 時

[解説]

B の地点は 0 度の経線上にあるので、A の地点と B の地点の経度差は 135 度、時差は $135(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 9(\text{時間})$ 。B の地点は A の地点よりも西に位置しているので、A の地点の時刻である 1 月 3 日午前 6 時から 9 時間マイナスして、1 月 2 日午後 9 時。



[問題]

明石が 3 月 6 日午前 10 時のとき、ウクライナの都市キエフは何月何日の何時になるか。ただし、ウクライナの標準時子午線は東経 30 度として考えよ。

(鳥取県)

[解答欄]

[解答]3 月 6 日午前 3 時

[解説]

明石には東経 135 度の標準時子午線ひょうじゆんじゆんせんが通っている。明石とキエフの経度差は $135(\text{度}) - 30(\text{度}) = 105(\text{度})$ なので、時差は $105(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 7(\text{時間})$ 。東経 30 度のキエフは東経 135 度の明石より西にあるので、3 月 6 日午前 10 時から 7 時間マイナスして、3 月 6 日午前 3 時になる。

[問題]

イギリスと 1 時間の時差があるドイツにおいて、ある試合が開始された 6 月 9 日午後 6 時は、日本時間では 6 月何日の何時ごろか、最も近いものを、次から 1 つ選べ。

- [9 日午前 7 時 9 日午前 10 時 10 日午前 2 時 10 日午前 5 時]

(島根県)

[解答欄]

[解答]10 日午前 2 時

[解説]

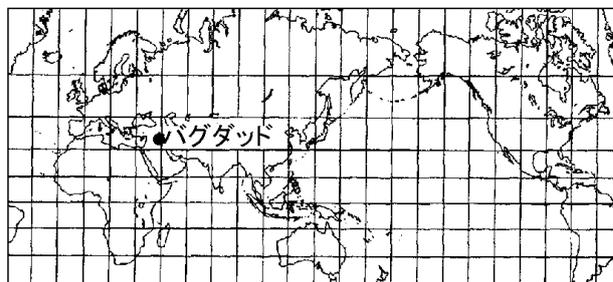
日本の標準時子午線は東経 135 度なので、経度 0 度を標準時子午線とするイギリスとの間には、 $135(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 9$ 時間の時差が生じる。ドイツはイギリスよりも東にあるので、ドイツと日本の時差は $9 - 1 = 8$ 時間となる。ドイツから見て日本は東にあるので、6 月 9 日午後 6 時に 8 時間プラスして、6 月 10 日午前 2 時になる。

[問題]

日本時間で 3 月 7 日午前 10 時は、イラクの首都バグダッドでは 3 月何日の何時ごろか。右の図を見て、次から最も適当なものを 1 つ選べ。

[6 日午前 1 時 6 日午前 4 時
7 日午前 1 時 7 日午前 4 時]

(島根県)



[解答欄]

[解答]7 日午前 4 時

[解説]

イギリスと日本の間には 9 個分の経線の間隔があるので、経線は $135(\text{度}) \div 9 = 15(\text{度})$ 間隔に引かれていることが分かる。したがって、バグダッドは東経 45 度の経線が通っている。バグダッドと日本の標準時子午線 135 度の間には、 $135 - 45 = 90$ 度の経度差がある。時差は $90(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 6$ 時間である。バグダッドは日本から見ると西にあるので、3 月 7 日午前 10 時から 6 時間マイナスして、3 月 7 日午前 4 時になる。

【】 西経と東経

[問題]

ペルーの標準時子午線は西経 75 度で、日本の標準時子午線は東経 135 度である。経度差で計算して、日本とペルーの時差を求めよ。

(福井県)

[解答欄]

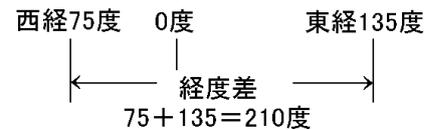
[解答]14 時間

[解説]

西経 75 度と東経 135 度の経度差は、 $75 + 135 = 210$ 度であるので、時差は $210(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 14$ 時間になる。

東経の地点と西経の地点の時差を計算する場合、経度

180 度の日付変更線をまたぐと、計算が面倒になる。右上の図のように、経度 0 度の経線をまたいで計算した方がよい。



※入試出題頻度：この単元はよく出題される。

[問題]

都市 A は、西経 45 度の経線上の時刻を標準時としている。日本と都市 A との時差は何時間か。ただし、サマータイムは考えないものとする。

(滋賀県)

[解答欄]

[解答]12 時間

[解説]

西経 45 度と東経 135 度の経度差は、 $45 + 135 = 180$ 度であるので、時差は $180(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 12$ 時間になる。

[問題]

日本とニューオーリンズの時差は、何時間になるか求めよ。標準時を決める子午線は、日本では東経 135 度、ニューオーリンズのある地域では、西経 90 度である。ただし、夏時間(サマータイム)は、考えないこととする。

(長野県)

[解答欄]

[解答]15 時間

[解説]

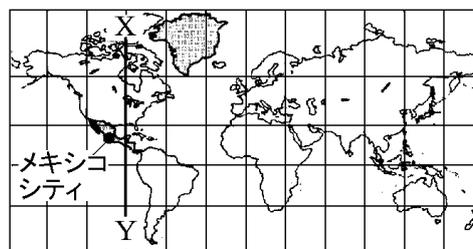
西経 90 度と東経 135 度の経度差は、 $90+135=225$ 度であるので、時差は $225(\text{度})\div 15(\text{度})=15$ 時間になる。

[問題]

メキシコシティは、地図に X-Y で示した経線をもとに標準時を決めている。日本とメキシコシティとの時差は何時間になるか。ただし、サマータイムは考えないこととする。

(宮城県)

[解答欄]



緯線と経線は30度ごとに引いてある

[解答]15 時間

[解説]

ロンドンと X-Y の経線の間には 3 本分の間隔があるので、X-Y の経線は西経 90 度。西経 90 度と東経 135 度の経度差は、 $90+135=225$ 度であるので、時差は $225(\text{度})\div 15(\text{度})=15$ 時間になる。

[問題]

地図中の X が 3 月 1 日午後 7 時のとき、Y の日時はいつか。次のア～エのうちから 1 つ選び、その記号を書け。

- ア 3 月 1 日午前 7 時 イ 3 月 1 日午後 1 時
ウ 3 月 2 日午前 1 時 エ 3 月 2 日午前 7 時

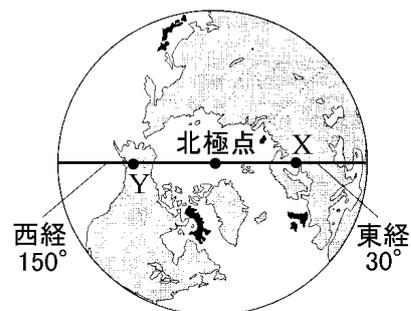
(岩手県)

[解答欄]

[解答]ア

[解説]

X は東経 30 度の経線、Y は西経 150 度の経線で標準時を決めているので、X と Y との経度差は $30+150=180$ 度。経度差 15 度で 1 時間の時差が生じるので、時差は $180(\text{度})\div 15(\text{度})=12$ 時間である。Y は X より西にあるので、3 月 1 日午後 7 時から 12 時間マイナスして、3 月 1 日午前 7 時となる。



[問題]

ニューヨークが1月1日の午前10時のときの、パリの日付と時刻にあたるものを、次から1つ選べ。なお、ニューヨークの時刻の基準になる経線(子午線)は、西経75度で、パリはロンドンと1時間の時差がある。

[12月31日午前4時 12月31日午後4時 1月1日午前4時 1月1日午後4時]

(兵庫県)

[解答欄]

[解答]1月1日午後4時

[解説]

西経75度のニューヨークと経度0度のロンドンとの時差は、 $75(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 5$ 時間。パリはロンドンより東にあるので、ニューヨークとパリの時差は $5 + 1 = 6$ 時間である。パリはニューヨークから見ると東にあるので、1月1日の午前10時に6時間プラスして、1月1日午後4時になる。

[問題]

サンフランシスコで働くプログラマーのスミスさんは、サンフランシスコの日時で12月1日午後5時に、仕事の続きをシャンハイで働く孫さんに、パソコン上で引きついだ。孫さんが仕事を引きついだとき、シャンハイでは何日何日の何時であったか。サンフランシスコは西経120度の経線を、シャンハイは東経120度の経線を標準時としているとして、その日時を午前、午後の区別をつけて書け。

(香川県)

[解答欄]

[解答]12月2日午前9時

[解説]

西経120度と東経120度の経度差は、 $120 + 120 = 240$ 度なので、時差は、 $240(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 16$ 時間である。シャンハイはサンフランシスコから東にあるので、12月1日午後5時に16時間プラスして、12月2日午前9時となる。

[問題]

次の文の()に適する数字を，東経か西経を入れて書け。

ロサンゼルスは夏時間(サマータイム)を採用していない時期には，日本との時差は 17 時間である。日本は東経 135 度を標準時としている。経度 15 度について 1 時間の時差があると考えると，ロサンゼルスは()度付近に位置することになる。

(宮崎県)

[解答欄]

[解答]西経 120 度

[解説]

東京とロンドン間の時差は $135 \div 15 = 9$ (時間)なのでロンドンとロサンゼルス間の時差は， $17 - 9 = 8$ 時間である。したがって，ロンドンとロサンゼルスの経度差は， $15(\text{度}) \times 8(\text{時間}) = 120(\text{度})$ になる。ロサンゼルスはロンドンより西にあるので，西経 120 度となる。

[問題]

地図中の A～D の国の中には，日本との間に 15 時間の時差がある国が 1 つだけある。それはどれか。A～D から 1 つ選び，その記号と国の名を書け。

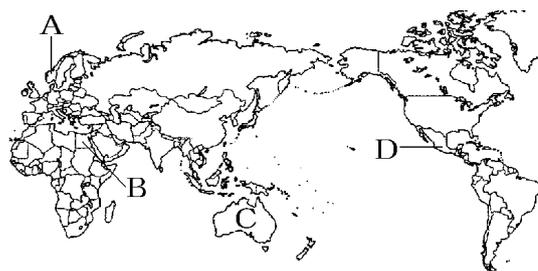
(愛媛県)

[解答欄]

[解答]D，メキシコ

[解説]

15 度で 1 時間の時差が生まれるので， $15(\text{度}) \times 15(\text{時間}) = 225(\text{度})$ の経度差がある。日本は東経 135 度であるので，225 度の経度差がある国はイギリスより西にある D 国である。



【】 日付変更線

[問題]

次の文中の()に最も適当な語句を、漢字 5 字で書け。

ほぼ経度 180 度の線に沿って引かれた()は、1 日分の時間調整を行うためのものである。この線の西から東に行くときは 1 日遅らせ、逆の場合は 1 日進めることになる。

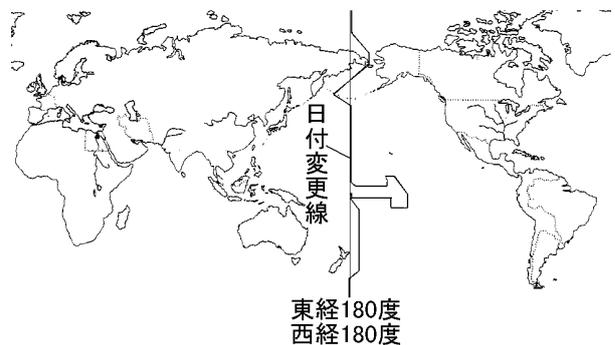
(大分県)

[解答欄]

[解答]日付変更線

[解説]

経度 0 度のロンドンが 1 月 2 日の午前 0 時であるとき、東経 180 度の地点は、180 度東にあるので、 $180(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 12(\text{時間})$ プラスして 1 月 2 日の午前 12 時になる。また、西経 180 度の地点は、180 度西にあるので、 $180(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 12(\text{時間})$ マイナスして 1 月 1 日の午前 12 時になる。東経 180 度と西経 180 度は、太平洋上の同じ地点で、



これを日付変更線というが、東から計算するか、西から計算するかで 1 日の差が生じる。この不都合を修正するため、日付変更線を西から東へこえるときは、日付を 1 日遅らす(1 月 2 日→1 月 1 日)ことにし、逆に、日付変更線を東から西へこえるときは、日付を 1 日すすめる(1 月 1 日→1 月 2 日)ことにしている。

※入試出題頻度：この単元はしばしば出題される。

[問題]

日付変更線を西から東へ通過した場合、日付はどうなるか。

(青森県)

[解答欄]

[解答]1 日遅らせる

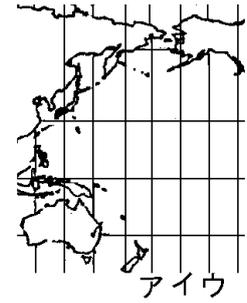
[問題]

日付変更線は右の世界地図中のア～ウのどの経線を基本に設定されているか、記号で答えよ。

(沖縄県)

[解答欄]

[解答]ア



[問題]

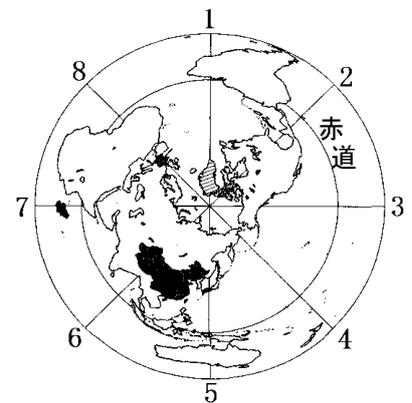
図中の1～8のうち、本初子午線と、日付変更線のもとになっている経線を、それぞれ1つ選び、記号で答えよ。

(山口県)

[解答欄]

本初子午線：	日付変更線：
--------	--------

[解答]本初子午線：8 日付変更線：4



[問題]

資料は、ペリーが1853年に日本に來航したときの航路を調べて作成したものである。この航路に関連して述べた文として誤っているものはどれか、下のア～エから1つ選べ。

ア ペリーは本初子午線をこえて日本に來た。

イ ペリーは日付変更線をこえて日本に來た。

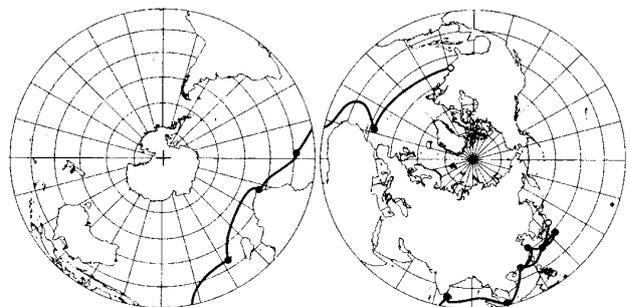
ウ ペリーが最初に横断した大洋(海洋)は大西洋であった。

エ ペリーが最初に到達した大陸はアフリカ大陸であった。

(京都府)

[解答欄]

[解答]イ



+は南極点 —はペリーの航路 •は寄港地

[問題]

略地図の X に関する次の文の①, ②のそれぞれにあてはまることばを選べ。

X は, ①(日付変更線/本初子午線)を示している。札幌が 3 月 6 日の午前 11 時のとき, シアトルは 3 月②(5 日/7 日)の午後 6 時である。

(北海道)

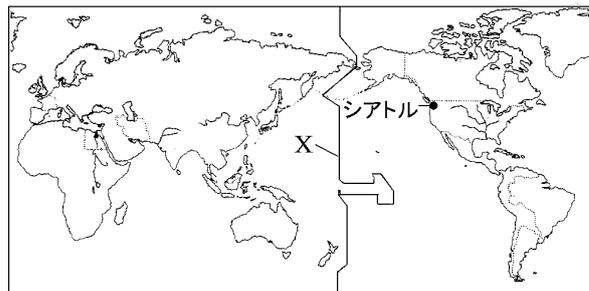
[解答欄]

①	②
---	---

[解答] ①日付変更線 ②5 日

[解説]

日本は東経 135 度を標準時子午線としているので, 東経 180 度の地点とは, $180 - 135 = 45$ 度の経度差があり, 時差は $45(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 3$ 時間である。東経 180 度の地点は日本から東にあるので 3 月 6 日午前 11 時に 3 時間プラスすると 3 月 6 日午後 2 時になる。日付変更線を西から東に行くときは 1 日遅らせるので, 日付変更線を少しこえた地点は 3 月 5 日午後 2 時になる。シアトルはこれよりさらに東にあるので時間をプラスする。



[問題]

次の文を読んで, 誤っているものを次のア~エから 1 つ選び, 記号で答えよ。

- ア 日付変更線はほぼ 180 度の経線に沿っている。
- イ 日本の標準時子午線は東経 135 度の経線である。
- ウ 日本の標準時子午線は兵庫県を通過している。
- エ 東京とロンドンの時差は 12 時間である。

(沖縄県)

[解答欄]

--

[解答]エ

[解説]ロンドンとの経度差は 135 度なので時差は $135 \div 15 = 9$ (時間)。

【】 飛行機での旅行

[問題]

新東京国際空港からロサンゼルスまで、直行便での所要時間を 9 時間 30 分とする。新東京国際空港を 2 月 18 日 20 時に出発した場合、ロサンゼルスに着くのは現地時間で 18 日の何時何分か。なお、ロサンゼルスの標準時の基準となる経線は西経 120 度である。

(青森県)

[解答欄]

[解答] 12 時 30 分

[解説]

まず、日本で 2 月 18 日 20 時のときのロサンゼルスの日時を西回りで求める。日本の標準時子午線は東経 135 度なので、日本とロサンゼルスの経度差は $135 + 120 = 255$ 度。経度差 15 度で 1 時間の時差が生じることから、時差は $255(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 17$ 時間。よって、新東京国際空港を出発するときのロサンゼルスの現地時間は、2 月 18 日 20 時から 17 時間マイナスして 2 月 18 日(午前)3 時。ロサンゼルスに着くのはその 9 時間 30 分後の 2 月 18 日 12 時 30 分となる。

※入試出題頻度：この単元はよく出題される。

[問題]

関西国際空港からサンフランシスコへは飛行機で約 10 時間かかる。わが国とサンフランシスコとの時差は 17 時間である。関西国際空港を日本時間の 12 月 23 日午後 3 時に出発し、10 時間後にサンフランシスコに到着するとすれば、到着するのはいつか。サンフランシスコの日時で書け。午前、午後を明らかにして答えること。

(大阪府)

[解答欄]

[解答] 12 月 23 日午前 8 時

[解説]

まず、日本で 12 月 23 日午後 3 時のときのサンフランシスコの日時を西回りで求める。わが国とサンフランシスコとの時差は 17 時間であるので、関西空港を出発するときのサンフランシスコの現地時間は、12 月 23 日午後 3 時から 17 時間マイナスして 12 月 22 日午後 10 時となる。飛行機で約 10 時間かかるので、12 月 22 日午後 10 時に 10 時間プラスして、12 月 23 日午前 8 時となる。

[問題]

ニューヨークから午後 2 時に出発する飛行機でロンドンに向かった。飛行時間は 4 時間だった。ロンドンに到着するのは、現地時間で何時か。ただし、ニューヨークの標準時の経度は西経 75 度である。

(佐賀県)

[解答欄]

--

[解答]午後 11 時

[解説]

ニューヨークとロンドンの経度差は 75 度で、経度 15 度で 1 時間の時差が生じるので、時差は、 $75(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 5$ 時間である。ロンドンはニューヨークから見て東にあるので午後 2 時に 5 時間プラスして、午後 7 時になる。したがって、飛行機がニューヨークを出発したときのロンドンの時間は午後 7 時となる。飛行時間は 4 時間なので、ロンドンに到着するのは、午後 11 時となる。

[問題]

日本の標準時の経度は東経 135 度、ジャカルタがある西部インドネシアの標準時の経度は東経 105 度であるとして、次の各問いに答えよ。

- (1) 日本と西部インドネシアとの時差は何時間か。
- (2) 成田国際空港を日本の時間で午前 11 時 20 分に出発した飛行機が、西部インドネシアの時間で同じ日の午後 5 時 20 分にスカルノ・ハッタ国際空港に到着したとき、成田国際空港からスカルノ・ハッタ国際空港までの所要時間は何時間か。

(熊本県)

[解答欄]

(1)	(2)
-----	-----

[解答](1) 2 時間 (2) 8 時間

[解説]

- (1) $135 - 105 = 30$ 度。時差は 15 度で 1 時間だから、 $30(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 2(\text{時間})$ となる。
- (2) インドネシアは日本より西にあるので、日本が 11 時 20 分のとき、インドネシアは 2 時間マイナスして 9 時 20 分。現地時間の 9 時 20 分に出発した飛行機が 17 時 20 分に到着したので、所要時間は、 $17 \text{時 } 20 \text{分} - 9 \text{時 } 20 \text{分} = 8 \text{時間}$

[問題]

サンフランシスコに住んでいる Aさんと、ロンドンに住んでいる Bさんが、東京で会うことにしました。Aさんはサンフランシスコを現地時間の 2月 21日午前 11時に出発し、11時間かかって東京に着き、Bさんはロンドンを出発し 12時間かかって、Aさんと同日の同時刻に東京に着いた。Bさんがロンドンを出発したのは、ロンドンの現地時間で何月何日の何時だったか。なお、サンフランシスコと東京の経度の差は日付変更線をはさんで 105度とし、ロンドンと東京の経度の差は 135度とする。

ア 2月 20日午前 8時 イ 2月 21日午前 4時

ウ 2月 21日午後 6時 エ 2月 22日正午

(神奈川県)

[解答欄]

[解答]ウ

[解説]

サンフランシスコと東京の経度の差は日付変更線をはさんで 105度なので、時差は $105(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 7$ 時間である。東京はサンフランシスコから 105度西なので、サンフランシスコが 2月 21日午前 11時のときの東京の時刻は、2月 21日午前 11時に 7時間マイナス、日付変更線の分 1日プラスして 2月 22日午前 4時になる。飛行時間は 11時間なので、飛行機が到着するのは、日本時間の 2月 22日午後 3時になる。

BさんはAさんと同じ日本時間の 2月 22日午後 3時に到着したことになるが、飛行時間は 12時間なので、ロンドンを出発したのは、日本時間で 2月 22日午後 3時 - 12時 = 2月 22日午前 3時である。日本は東経 135度を標準時子午線としているので、経度 0度を標準時子午線とするロンドンとは、 $135(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 9$ 時間の時差がある。ロンドンは日本より西にあるので、2月 22日午前 3時から 9時間マイナスして、現地時間の 2月 21日午後 6時にロンドンを出発したことが分かる。

【】 1月1日をむかえる順番

[問題]

最も早く1月1日をむかえる地点を、図中のA~Dの中から1つ選んで、その記号を書け。

(茨城県)

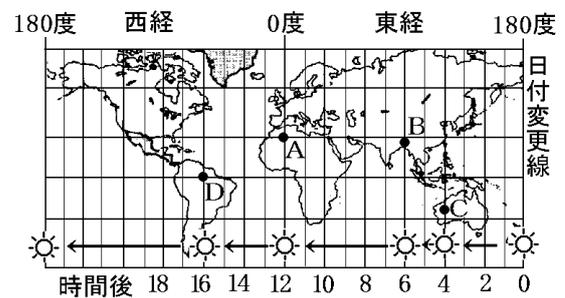
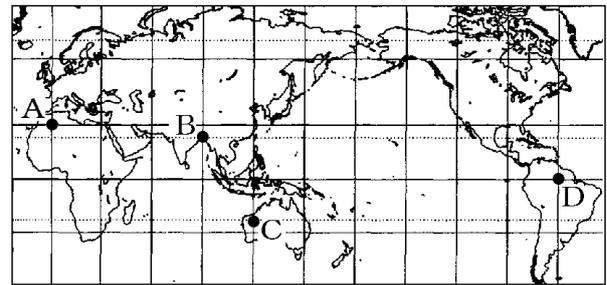
[解答欄]

[解答]C

[解説]

太陽は東から西へと動いて見えるので、日付変更線上で太陽が南中した4時間後にCで、6時間後にBで、12時間後にAで、16時間後にDで南中する。したがって、ある日の正午は、C→B→A→Dの順で迎えることになる。同様に、1月1日の午前0時もC→B→A→Dの順で迎える。

※入試出題頻度：この単元はしばしば出題される。



[問題]

1月1日午前0時を、日本より早く迎えた国はどこか。地図中のA~Dの国から1つ選び、その記号を書け。

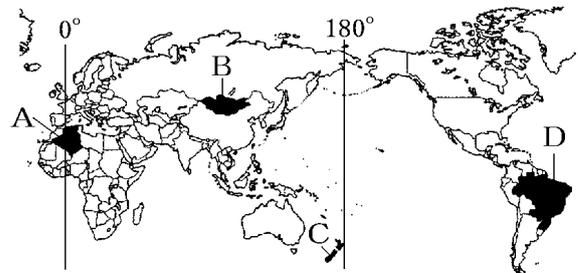
(高知県)

[解答欄]

[解答]C

[解説]

Cのニュージーランドの東側に日付変更線が、多少の屈曲をとめないながらも、ほぼ東経および西経180度線に沿って南北に走っている。1月1日午前0時を早く迎える順に並べると、C→B→A→Dとなる。



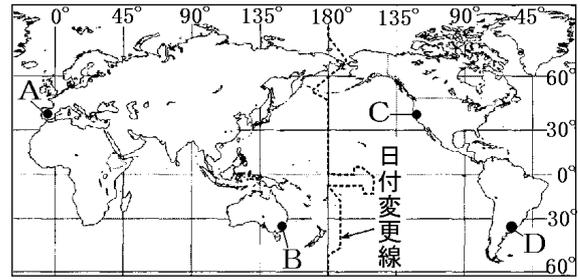
[問題]

略地図に A～D で示した 4 つの都市を、
1 月 1 日になるのが早かった順に並べよ。

(三重県)

[解答欄]

[解答] B→A→D→C



[問題]

地図中の国 A～C について、1 月
1 日を最も早く迎えた国から順に
並べ、その符号を書け。

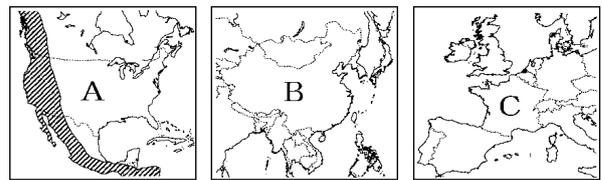
(新潟県)

[解答欄]

[解答] B→C→A

[解説]

太平洋上の日付変更線から西へ移動すると、B→C→A の順番に並ぶ。



[問題]

それぞれの国の首都が、1 月 1 日を迎えたのが早い順に、次の 4 つの国名を並べよ。



(福井県)

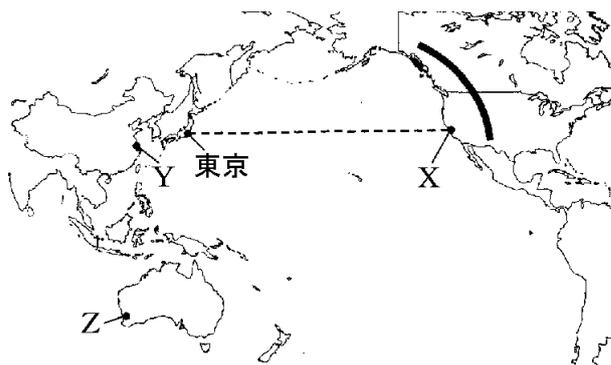
[解答欄]

[解答] インドネシア→インド→スペイン→ブラジル

[問題]

東京，都市 X，都市 Z の地球上での位置や時差について説明した文として正しいものを，次のア～エの中から 1 つ選べ。

- ア 東京からみて都市 X は真東に位置する。
- イ 地図に-----で示した直線は，地球上での東京と都市 X を結ぶ最短コースを示している。
- ウ 東京，都市 X，都市 Z の中で，日付が最後に変わるのは都市 X である。
- エ 東京と都市 X の時差よりも，都市 Z と都市 X の時差のほうが大きい。



(福島県)

[解答欄]

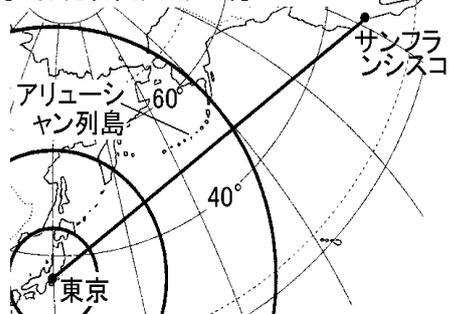
[解答]ウ

[解説]

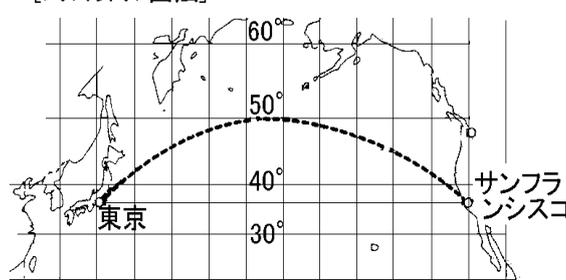
アは誤り。東京を中心とした正距方位図法で見ると，X(サンフランシスコ)は東京から北東の方向にあることがわかる。

イも誤り。東京ーサンフランシスコの最短距離は，下の右図の-----線のコースになる。

[正距方位図法の一部]



[メルカトル図法]



ウは正しい。太陽は西→東へ移動していく。太平洋の真ん中を通る日付変更線を出発点すると，日付変更線→東京→Z→X の順で太陽は南中(その地の正午)していく。したがって，午前 0 時を迎えるのも，日付変更線→東京→Z→X の順となる。

エは誤り。都市 Z と都市 X の時差より，東京と都市 X の時差のほうが大きい。

【】 日本との時差の順番

[問題]

地図中の A～D の都市の中で、東京との時差が最も大きい都市はどれか。

(愛媛県)

[解答欄]

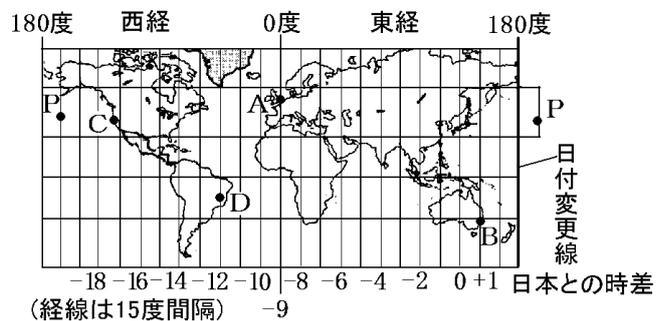
[解答]C

[解説]

時差を考えるときは、日付変更線をまたがない範囲で考えたほうがよい(日付変更線をまたぐと1日ずれてしまうので)。例えば、明石より60度東の西経165度にある点Pの場合、日付変更線をまたいだ範囲で考えると、明石との経度差が60度なので、日付変更線を無視すると、時差は $60(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 4$ 時間となり、たとえば、日本が1月2日の午後2時のときP点は1月2日の午後6時となるはずである。しかし、実際には日付変更線があるためにP点は1日前の1月1日の午後6時になる。したがって、日本とP点の時差は、1月2日午後2時－1月1日午後6時＝20時間となる。このように、日付変更線をまたいだ範囲で考えると、計算が面倒である。

日付変更線をまたがないように、日付変更線から西の範囲で考えると、東経135度の明石と西経165度のP点の経度差は $135 + 165 = 300$ 度となり、時差は $300(\text{度}) \div 15(\text{度}) = 20$ 時間と簡単に計算できる。右上の図を参考にする、日付変更線をまたがない範囲で日本との経度差が最も大きく、時差が一番大きいのはCであることがわかる。

※入試出題頻度：この単元はしばしば出題される。



[問題]

東京との時差が最も大きい都市は、モスクワ、ジャカルタ、シドニー、シアトルのうちのどれか。

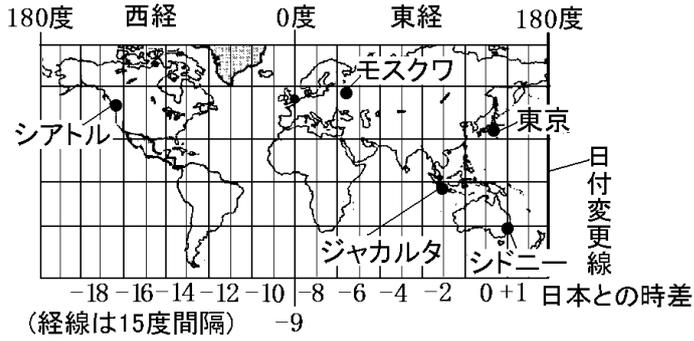
(岡山県)

[解答欄]

[解答]シアトル



[解説]



[問題]

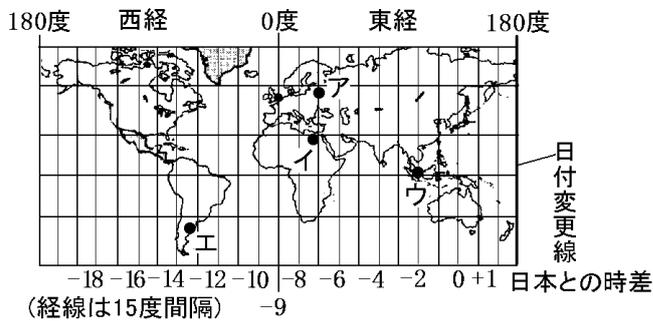
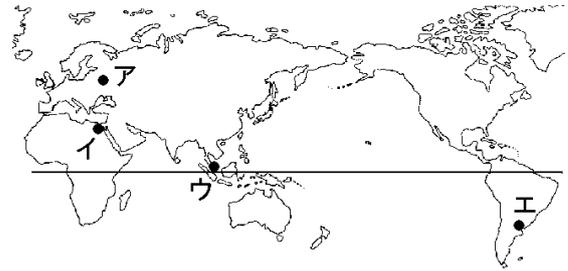
地図のア～オの都市において、どの都市とどの都市の時差が最も大きいか、その符号を書け。

(石川県)

[解答欄]

[解答]ウとエ

[解説]

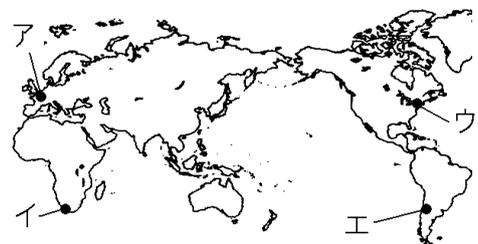


[問題]

世界各地に販売店を持つ、ある衣料品関連の多国籍企業について調べた。次のメモは、その企業の販売店の1つについてまとめたものである。メモの販売店がある都市の位置として最も適当なものを、右の略地図中のア～エから1つ選び、記号を書け。

(メモ)

- ・日本と時差があるため、開店する時間は現地時間では午前 10 時だが、日本時間では同じ日の午後 11 時となる。
- ・ホームページを調べると、7月に販売している衣服が、冬物中心であった。



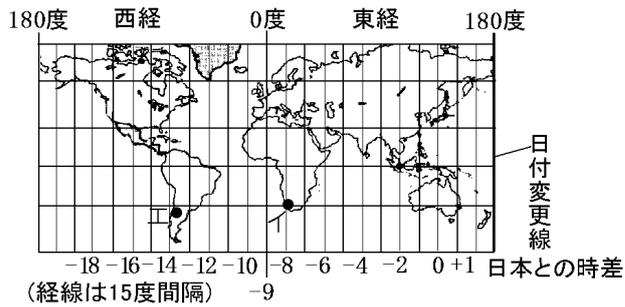
(大分県)

[解答欄]

[解答]エ

[解説]

「7月に販売している衣服が、冬物中心であった」とあるので、7月は冬である。したがって、この都市は南半球にあるイカエのどちらかである。「現地時間では午前10時だが、日本時間では同じ日の午後11時となる」とあるので、時差は約13時間である。次の図からこの都市の位置はエであることがわかる。



【】日本の領域

【】面積・長さなど

[国土面積]

[問題]

2023年における、わが国の総人口は約1億2435万人であり、わが国の国土面積は約(4/38/960/1708)万 km^2 である。

(栃木県)

[解答欄]

[解答]38

[解説]

日本の国土面積は約38万 km^2 で、世界190国あまりの中で、およそ60位の広さである。日本と同じくらいの面積の国としては、ドイツ(36万 km^2)、アフリカのジンバブエ(39万 km^2)がある。

(統計修正)「日本国勢図会2024/2025」P36

※入試出題頻度：「約38万 km^2 ○」

[問題]

中国は国土の面積が約960万 km^2 で、日本の約()倍である。

[25 50 75 100]

(茨城県)

[解答欄]

[解答]25

[解説]

日本の面積38万 km^2 は覚えておかなければならない。

$960\text{万}\text{km}^2 \div 38\text{万}\text{km}^2 = 25.26\cdots$

[問題]

次の文章中の①～⑤に適語を入れよ。

日本の国土は、北から、北海道、(①)、四国、(②)の弓状に並ぶ大きな島々と、その周辺の6800あまりの小さな島々によって成り立っている。日本は、周囲を海に囲まれた(③)国であり、となり合う国との国境線は、全て海上に引かれている。北海道から沖縄県までの距離はおよそ(④)kmで、国土面積は約(⑤)万 km^2 である。

(補充問題)

[解答欄]

①	②	③	④
⑤			

[解答]① 本州 ② 九州 ③ 島(海洋) ④ 3000 ⑤ 38

【】 排他的経済水域

[排他的経済水域]

[問題]

国家の領域について述べた次の文の①，②にあてはまる語(または数値)を書け。

領域は，領土，領海，領空からなる。領海は，海岸線から 12 海里までの範囲と定められている。わが国では，領海を除いた海岸線から(①)海里の範囲を(②)としている。

(長崎県改)

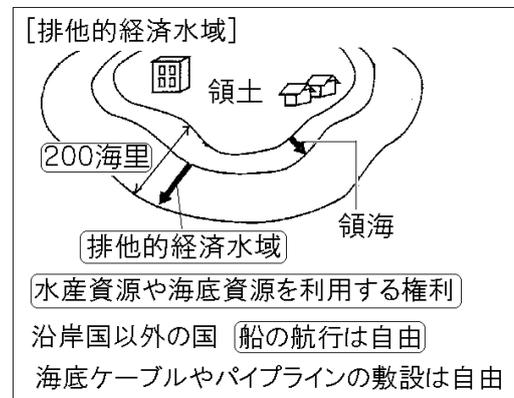
[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 200 ② 排他的経済水域

[解説]

国家の領域は，領土・領海(海岸線から 12海里(約 22km))(1 海里は 1852m)・領空(領土と領海の上空)である。領海の外側の，沿岸から 200 海里(約 370km)以内の水域は排他的経済水域である。世界の国々は，排他的経済水域では，沿岸国が魚などの水産資源や，海底にある鉱産資源を利用する権利をもつことをたがいに認め合っている。その一方で，排他的経済水域では，船や航空機の通行，海底ケーブルやパイプラインの敷設がどの国にも認められている。



※入試出題頻度：「排他的経済水域◎：200 海里◎」「水産資源や海底資源を利用する権利◎」「他国の船の航行は自由○」「他国の海底ケーブルやパイプラインの敷設は自由△」

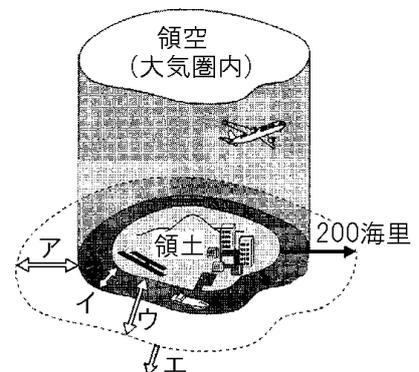
[問題]

右の図は，領域などを模式的に示したものである。図中のア～エのうち，国家の主権が及ぶ範囲の外側で，沿岸国に水産資源や鉱産資源を開発する権利が国際法により認められている区域を示すものはどれか。1つ選び，その記号を書け。

(岩手県)

[解答欄]

[解答]ア



[問題]

排他的経済水域とは、沿岸の国が水産資源や鉱産資源を管理する権利を持つ水域のことである。排他的経済水域に当たる範囲を、「領海」「海岸」「200海里」の3つの言葉を用い、「～範囲。」の文末に合わせて簡単に書け。

(愛媛県)

[解答欄]

[解答]領海の外側で、海岸から200海里以内の範囲。

[問題]

沿岸から200海里までの水域では、他の国に対して、どのような権利をもつか。

(滋賀県)

[解答欄]

[解答]水産資源や海底の鉱産資源を利用する権利。

[問題]

次のア～エのうち、わが国の排他的経済水域において、どの国もわが国の許可なく自由におこなうことができるものはどれか。2つ選んで、その記号を書け。

- ア 魚などの水産資源をとる
- イ 海底にある鉱産資源を利用する
- ウ フェリーや貨物船で通行する
- エ パイプラインを敷設する

(香川県)

[解答欄]

[解答]ウ, エ

[日本の排他的経済水域が広大である理由]

[問題]

オーストラリア、カナダ、ブラジルの排他的経済水域の面積は、領土の面積よりも小さいが、日本の排他的経済水域の面積は、領土の面積よりも大きい。それは、日本は、国土が海に囲まれ、海の上に国境がある(X)であり、沖ノ鳥島や南鳥島のような離島も多いからである。文中の X に適語を入れよ。

(富山県)

[解答欄]

[解答]島国(海洋国)

[解説]

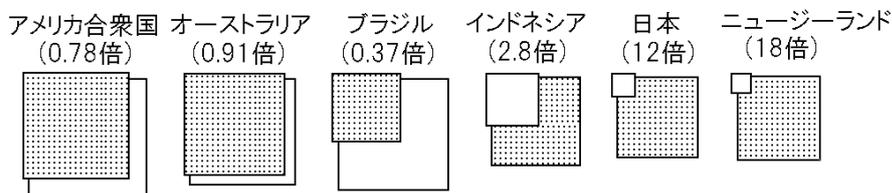
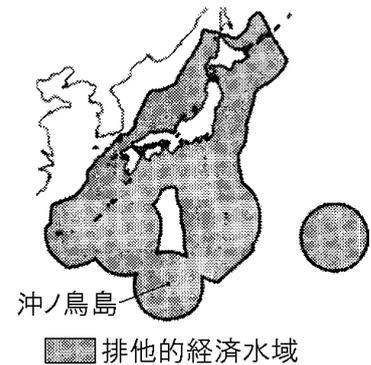
大陸の周りを海で囲まれたオーストラリアの場合、排他的経済水域(領海を含む)の面積は、国土面積の 0.91 倍である。また、国土の東と西などを海で囲まれたアメリカ合衆国の場合は 0.78 倍で、国土の東などを海で囲まれたブラジルの場合は 0.37 倍である。

これに対し、日本は周囲が海で囲まれた島国であり、広い範囲に分布している離島も多いため、排他的経済水域(領海を含む)の面積は、国土面積の約 12 倍と非常に大きい。

このことを理解するために、日本の南端にある小さな離島である沖ノ鳥島のまわりの排他的経済水域を計算してみよう。1 海里=1.852km なので、200 海里=約 370km である。(領海を含む排他的経済水域の面積)= $370 \times 370 \times 3.14$
=約 43 万(km²)

したがって、この小さな島があることによって、日本の国土面積(38 万 km²)より広い排他的経済水域が確保できていることになる。

[日本の排他的経済水域]
日本は島国で離島も多いため
国土面積と比べた
排他的経済水域が非常に広い



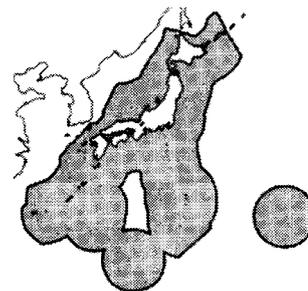
■ 排他的経済水域(領海を含む)の面積 □ 国土面積

(~倍)は、■÷□の値

※入試出題頻度：「日本は島国で離島も多い◎→国土面積と比べた排他的経済水域が広い○」
「アメリカやブラジルなどとの比較△」

[問題]

右の略地図中にで示した範囲は、わが国の領海と排他的経済水域を示そうとしたものである。また、次の表は、アメリカ合衆国、ブラジル、オーストラリアとわが国の国土面積、および、領海と排他的経済水域を合わせた面積を示したものである。わが国が、国土面積に比較して、領海と排他的経済水域を合わせた面積が広いのはなぜか。簡単に書け。



国名	国土面積 (万 km ²)	排他的経済水域 + 領海(万 km ²)
アメリカ合衆国	983	762
ブラジル	852	317
オーストラリア	769	701
日本	38	447

(香川県)

[解答欄]

[解答]日本は島国で離島も多い

[問題]

次の資料は、ブラジル、アメリカ合衆国、日本の3か国について、国土面積と、領海と排他的経済水域をあわせた面積の比率を示したものである。資料のA、B、Cは、ブラジル、アメリカ合衆国、日本のいずれかである。A、B、Cの国名を答えよ。

国	国土面積 : (領海 + 排他的経済水域)
A	1 : 11.8
B	1 : 0.8
C	1 : 0.4

(滋賀県)

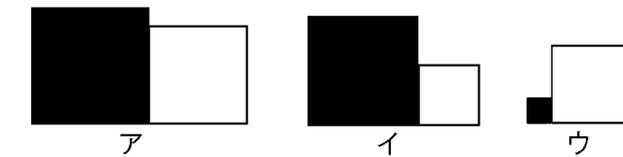
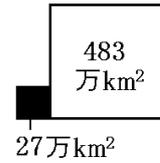
[解答欄]

A	B	C
---	---	---

[解答]A 日本 B アメリカ合衆国 C ブラジル

[問題]

右図は、ニュージーランドについて、国土面積と、領海と排他的経済水域を合わせた面積を縮小して、そのいずれかを、■または□の大きさを示したものである。また、同様に、次のア～ウは、日本、アメリカ合衆国、



(熊本県)

[解答欄]

日本：	アメリカ合衆国：
-----	----------

[解答] 日本：ウ アメリカ合衆国：ア

[解説]

ニュージーランドは日本と同様に島国なので、排他的経済水域は国土面積よりはるかに大きい。したがって、■は国土面積で、□は排他的経済水域を表している。

日本はニュージーランドと同じく島国なので、排他的経済水域は国土面積よりはるかに大きい。したがって、日本はウである。

次に、アメリカ合衆国とブラジルについて、 $\frac{\text{排他的経済水域}}{\text{国土面積}}$ を比較する。

国土の東と西などを海で囲まれたアメリカ合衆国の $\frac{\text{排他的経済水域}}{\text{国土面積}}$ は国土の東を海で囲ま

れたブラジルの $\frac{\text{排他的経済水域}}{\text{国土面積}}$ よりも大きい。したがって、アがアメリカ合衆国で、イが

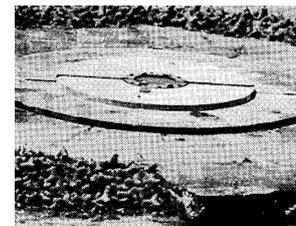
ブラジルであると判断できる。

[沖ノ鳥島など]

[問題]

右の資料は日本最南端の島である。この島の名称を、次から1つ選べ。

[与那国島 沖ノ鳥島 択捉島 南鳥島]



(熊本県)

[解答欄]

[解答]沖ノ鳥島

[解説]

日本は周囲が海で囲まれた

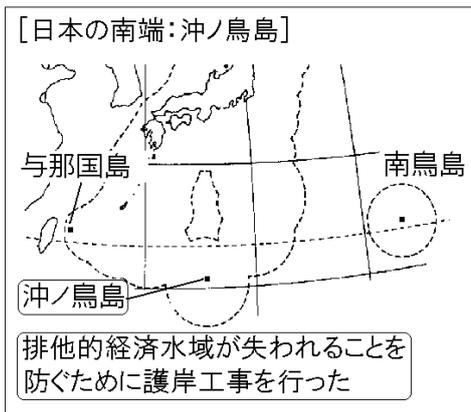
しまくに島国であり、広い範囲に分布

している離島も多いので、

はいたてきけいざいすいいき排他的経済水域が非常に広い。



(沖ノ鳥島)



日本の最南端の沖ノ鳥島は、満潮のときは2つの岩が海面上に1mほど出るだけであった。日本は、1989年に約300億円の費用をかけて水没を防ぐための護岸工事を行った。

これは、この島のまわりの排他的経済水域が失われ

ることをふせぐためである。(この島がなくなってしまうと約40万km²以上と日本の国土面積(38万km²)を上回る排他的経済水域を失うことになる。)

※入試出題頻度：「沖ノ鳥島(地図)◎」「この島のまわりの排他的経済水域が失われることをふせぐために護岸工事◎」

[問題]

次の文のXに当てはまる語句を書け。

日本政府は、沖ノ鳥島を波の浸食から守るために、大規模な護岸工事を行った。このような離島があることで、領海の外側に沿岸から200海里まで広がり、水産資源や鉱産資源を独占的に利用できる(X)は広大な面積になっている。

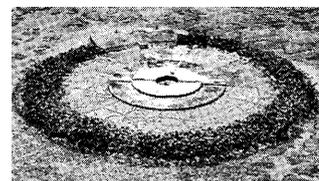
(北海道)

[解答欄]

[解答]排他的経済水域

[問題]

右の資料は、わが国の最南端の島の写真である。この島で1987年から約300億円をかけて護岸工事が行われた理由を、「海里」の語句を使って簡潔に書け。



(高知県)

[解答欄]

[解答]この島の周りの200海里の排他的経済水域を確保するため。

【】日本の領域の島々

[日本の領域の東端・西端・南端・北端]

[問題]

日本は、弓のような形で細長くつらなつた島国である。その中で、東端の島、西端の島を次の[]よりそれぞれ選べ。

[南鳥島 与那国島 沖ノ鳥島 択捉島]

(沖縄県改)

[解答欄]

東端の島：	西端の島：
-------	-------

[解答]東端の島：南鳥島 西端の島：与那国島

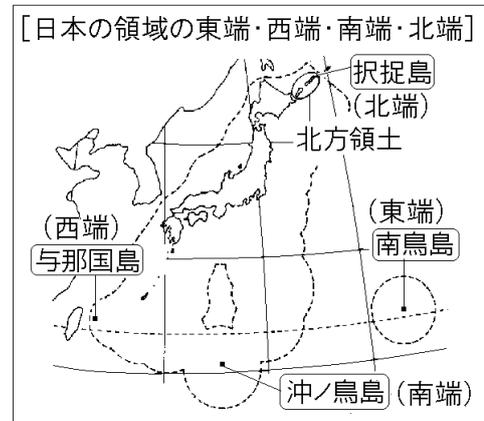
[解説]

日本の北端は、北方領土にある択捉島(北海道)であるが、現在ロシアが不法占拠している。日本の南端は、水没によって広大な排他的経済水域が失われるのを防ぐために1989年に約300億円の費用をかけて護岸工事が行われた沖ノ鳥島(東京都)である。西端は与那国島(沖縄県)、東端は南鳥島(東京都)である。

※入試出題頻度：「択捉島(北海道)◎」

「沖ノ鳥島(東京都)◎」「与那国島(沖縄県)◎」

「南鳥島(東京都)◎」



[問題]

与那国島の位置として正しいのはどれか。

ア 日本最北端 イ 日本最南端 ウ 日本最東端 エ 日本最西端

(栃木県)

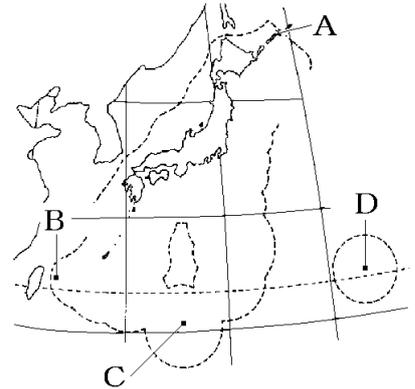
[解答欄]

[解答]エ

[問題]

日本の東西南北のはしに位置する右図の A～D の島の名をそれぞれ答えよ。

(補充問題)



[解答欄]

A	B	C	D
---	---	---	---

[解答]A 択捉島 B 与那国島 C 沖ノ鳥島 D 南鳥島

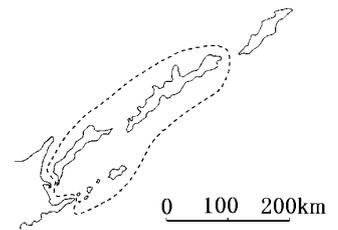
[北方領土]

[問題]

右の地図の点線で囲まれた中にある島々は、日本が、ロシア連邦に返還を求めている日本固有の領土である。この領土を何というか。

(宮崎県)

[解答欄]



[解答]北方領土

[解説]

太平洋戦争末期の1945年8月15日に日本は無条件降伏を行ったが、そのわずか1週間前の8月8日、ソ連はまだ有効期限内であった日ソ中立条約を一方的に破棄し、日本に宣戦布告して千島列島を占拠した。日本は、北方領土(歯舞群島、色丹島、国後島、択捉島の4島)は日本固有の領土であるとして、ロシア連邦に対し返還を要求している。



※出題頻度：「北方領土○」「択捉島○」「国後島△」「ロシア連邦○」

[問題]

次の文中の①，②に適語を入れよ。

右の略地図の○で囲まれた島々は日本固有の領土であり、(①)領土とよばれている。これらの島々のうち、わが国領土の北端があり、最も面積が広いのは、(②)島である。



(北海道)

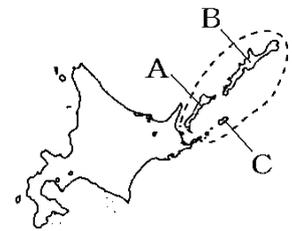
[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 北方 ② 択捉

[問題]

右の略地図の○で囲まれた島々は日本固有の領土であり、北方領土と呼ばれている。北方領土について述べた次の文の①～③に当てはまる島の名を書け。また、④に当てはまる国の名を書け。



北方領土は、A の(①)島、B の(②)島、C の(③)島、および歯舞群島からなっており、現在、日本政府は、(④)政府に対して返還を要求している。

(北海道改)

[解答欄]

①	②	③	④
---	---	---	---

[解答]① 国後 ② 択捉 ③ 色丹 ④ ロシア

[問題]

日本の固有の領土である北方領土の区域はどこまでか。

右の図中のア～ウから選べ。

(鹿児島県)

[解答欄]

--

[解答]ウ

[解説]

北方領土の北端は択捉島なので、北方領土の区域はウまでである。

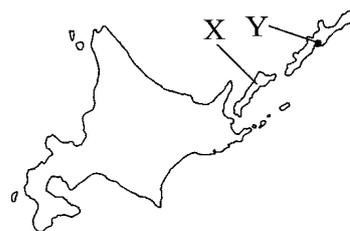


[問題]

次の文中の①，②の()内からそれぞれ適語を選べ。

略地図の X の島は①(国後島／択捉島)で，Y の地点の緯度は②(北緯 45 度／北緯 50 度)である。

(神奈川県)



[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 国後島 ② 北緯 45 度

[竹島・尖閣諸島]

[問題]

離島の重要な役割の一つについて述べた，次の文章中の①，②にあてはまる語を書け。

国際法では，沿岸から 200 海里の排他的(①)が認められている。水没するおそれのある東京都の沖ノ鳥島や，韓国による不法占拠が続く島根県の(②)島を守ることは，地下資源や漁業資源の調査や採掘・操業などの権利を守ることといえる。

(島根県改)

[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 経済水域 ② 竹

[解説]

竹島は島根県おき隠岐諸島の北西約 160 キロにあり，総面積は東京の日比谷公園とほぼ同じ約 23 ヘクタールである。海面にそびえたつ火山島で，植生や飲料水は乏しい。

1905 年，明治政府は竹島を島根県に編入へんにゅうし国際法的にも日本の領土になった。しかし日本の敗戦後，GHQ は竹島を沖縄や小笠原諸島と同様に，日本の行政権から外した。これを口実に 1952 年に韓国は竹島(韓国側は「独



島」とよんでいる)の領有権を主張し，海岸警備隊による不法占拠を現在も続けている。

日本政府は，国際司法裁判所に提訴することを再三にわたり提案したが，韓国はこれを拒否し続け，現在に至っている。

また，せんかくしよとう尖閣諸島は日本の領土であるが，1960 年代に，石油などの資源が周辺の海底にある可能性が注目され，1970 年代にはいと，中国などが領有権を主張するようになった。さらに，

近年，中国は尖閣諸島の領海内じゆんしせんに巡視船による不法侵入をくり返している。

※入試出題頻度：「竹島(地図)○：韓国○が不法占拠」「尖閣諸島(地図)○：中国○が不法侵入」

[問題]

次の説明文が示す日本固有の領土を，右の略地図中のア～エから1つ選べ。

日本固有の領土であるが，隣国に不法に占拠されている。日本政府は，国際司法裁判所に提訴することを再三にわたり提案したが，隣国はこれを拒否し続け，現在に至っている。



(島根県)

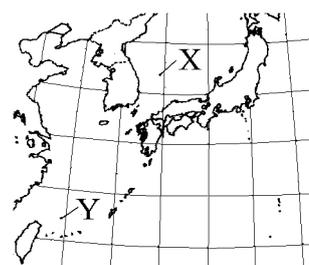
[解答欄]

[解答]イ

[問題]

右の地図を見て，次の各問いに答えよ。

- (1) 地図中の X の島は島根県に属するが，戦後，ある国が不法に占拠を続けている。①この島の名前を答えよ。②また，占拠している国の名前を答えよ。
- (2) 地図中の Y の諸島は日本の領土であるが，ある国が領有権を主張して，巡視船による不法侵入をくり返している。①この諸島の名前を答えよ。②また，不法侵入をくり返している国の名前を答えよ。



(補充問題)

[解答欄]

(1)①	②	(2)①	②
------	---	------	---

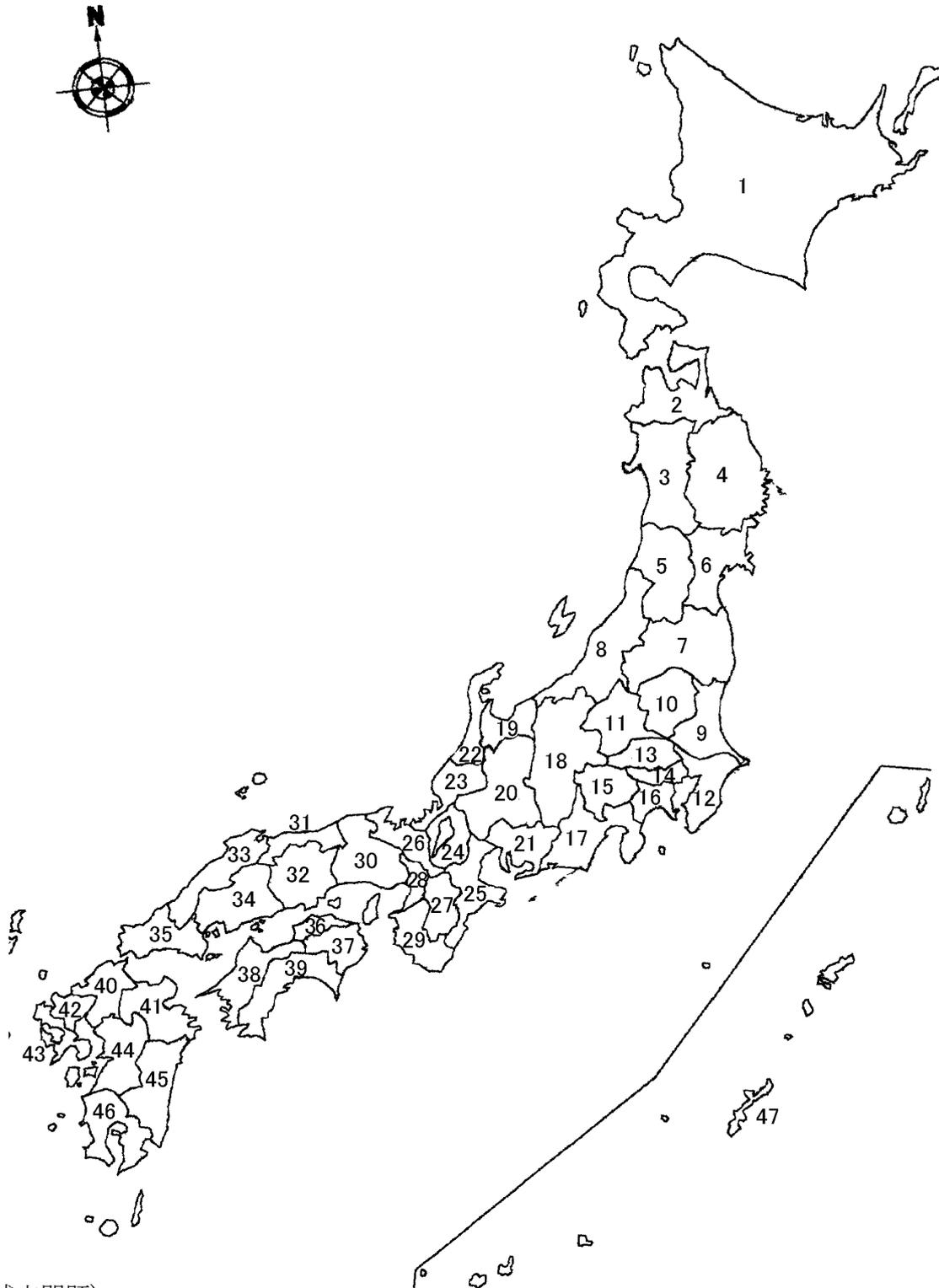
[解答](1)① 竹島 ② 韓国 (2)① 尖閣諸島 ② 中国

【】 日本の地域区分・県

【】 都道府県

[問題]

次の地図中の 1~47 の都道府県名と県庁所在都市の名前を答えよ。ただし、14 は都道府県名のみ答えよ。



(補充問題)

[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	24
25	26	27
28	29	30
31	32	33
34	35	36
37	38	39
40	41	42
43	44	45
46	47	

[解答]1 北海道, 札幌市^{さっぽろ} 2 青森県, 青森市 3 秋田県, 秋田市 4 岩手県, 盛岡市^{もりおか}
 5 山形県, 山形市 6 宮城県, 仙台市^{みやぎ} 7 福島県, 福島市^{ふくしま} 8 新潟県, 新潟市^{にいがた}
 9 茨城県, 水戸市^{いばらき} 10 栃木県, 宇都宮市^{とちぎ} 11 群馬県, 前橋市^{ぐんま} 12 千葉県, 千葉市^{まえばし}
 13 埼玉県, さいたま市 14 東京都 15 山梨県, 甲府市^{やまなし} 16 神奈川県, 横浜市^{こうふ}
 17 静岡県, 静岡市 18 長野県, 長野市 19 富山県, 富山市 20 岐阜県, 岐阜市^{ぎふ}
 21 愛知県, 名古屋市 22 石川県, 金沢市 23 福井県, 福井市 24 滋賀県, 大津市^{しが}
 25 三重県, 津市^{みえ} 26 京都府, 京都市 27 奈良県, 奈良市 28 大阪府, 大阪市^{おおさか}
 29 和歌山県, 和歌山市^{ひょうご} 30 兵庫県, 神戸市^{こうべ} 31 鳥取県, 鳥取市 32 岡山県, 岡山市
 33 島根県, 松江市^{まつえ} 34 広島県, 広島市 35 山口県, 山口市 36 香川県, 高松市^{かがわ}
 37 徳島県, 徳島市 38 愛媛県, 松山市^{えひめ} 39 高知県, 高知市 40 福岡県, 福岡市
 41 大分県, 大分市 42 佐賀県, 佐賀市 43 長崎県, 長崎市 44 熊本県, 熊本市
 45 宮崎県, 宮崎市 46 鹿児島県, 鹿児島市 47 沖縄県, 那覇市^{なは}

※入試出題頻度：県名を直接問う問題は少ないが、県名とその位置を頭に入れてないと解けない問題が出題される。

[問題]

次の①～⑩の県は、県名と県庁所在地名がちがう。県庁所在地を漢字で答えよ。

- ① 沖縄県 ② 島根県 ③ 愛媛県 ④ 香川県 ⑤ 兵庫県
⑥ 滋賀県 ⑦ 三重県 ⑧ 愛知県 ⑨ 山梨県 ⑩ 石川県

(補充問題)

[解答欄]

①	②	③	④
⑤	⑥	⑦	⑧
⑨	⑩		

[解答]① 那覇市 ② 松江市 ③ 松山市 ④ 高松市 ⑤ 神戸市 ⑥ 大津市 ⑦ 津市
⑧ 名古屋市 ⑨ 甲府市 ⑩ 金沢市

[解説]

県名と県庁所在都市名が異なる道県は全部で 18 である。江戸時代末期の幕府軍と新政府軍の戦いで幕府に味方した県で、県名と県庁所在地名が異なることが多い。

北海道地方：北海道(札幌市)

東北地方：岩手県(盛岡市)，宮城県(仙台市)

関東地方：茨城県(水戸市)，栃木県(宇都宮市)，群馬県(前橋市)，埼玉県(さいたま市)，
神奈川県(横浜市)

中部地方：山梨県(甲府市)，愛知県(名古屋市)，石川県(金沢市)

近畿地方：滋賀県(大津市)，三重県(津市)，兵庫県(神戸市)

中国地方：島根県(松江市)

四国地方：香川県(高松市)，愛媛県(松山市)

九州地方：沖縄県(那覇市)

※入試出題頻度：この単元はしばしば出題される。

[問題]

東北地方にあり、県名と県庁のある都市の名称が異なる県はいくつあるか。

(神奈川県)

[解答欄]

[解答]2つ

[解説]

岩手県(盛岡市)と宮城県(仙台市)。

[問題]

図中の中部地方の県のうち、県名と県庁所在地名が異なる県はどこか。そのすべての県の範囲を斜線で示せ。

(千葉県)

[解答欄]



[解答]



[解説]

下から、愛知県(名古屋市)、山梨県(甲府市)、石川県(金沢市)。

[問題]

近畿地方の7つの府県(三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県)のうち、府県名と府県庁所在地の名前が異なる府県が3つある。1つは兵庫県で、県庁所在地は神戸市である。残り2つの府県庁所在地を書け。

(富山県)

[解答欄]

[解答]津市、大津市

[解説]

三重県の県庁所在地は津市で、滋賀県の県庁所在地は大津市である。

[問題]

四国のすべての県のうち、県名と県庁所在地の都市名が異なる県はいくつあるか、数字で書け。

(京都府)

[解答欄]

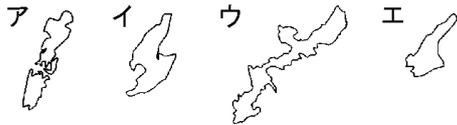
[解答]2

[解説]

香川県の高松市と愛媛県の松山市の2つ。

[問題]

沖縄県の沖縄島を表したのはどれか。



(栃木県)

[解答欄]

[解答]ウ

[解説]

アは対馬^{つしま}、イは佐渡島^{さどしま}、エは淡路島^{あわじしま}である。

[問題]

次のア、イ、ウ、エは、いずれも海に面する県の形を示している。これらのうち、県庁所在地の位置で比較した場合、最も南にある県はどれか。



(栃木県)

[解答欄]

[解答]ウ

[解説]

アは静岡県、イは高知県、ウは鹿児島県、エは石川県である。

[問題]

次の4つの県のうち、東海道新幹線または山陽新幹線が、県内を通っている県はどれか、適当なものを1つ選べ。



[山梨県 福井県 岡山県 島根県]

(三重県)

[解答欄]

--

[解答]岡山県

[解説]

東海道新幹線：東京都→神奈川県→静岡県→愛知県→岐阜県→滋賀県→京都府→大阪府

山陽新幹線：大阪府→兵庫県→岡山県→広島県→山口県→福岡県

[問題]

九州新幹線は2011年に全線開通した。次は、全線開通後に鹿児島から東京まで新幹線が通る都府県名を順に並べたものである。①、②にあてはまる県名とその県庁所在地名をそれぞれ書け。

鹿児島→熊本→福岡→佐賀→福岡→山口→広島→岡山→(①)→大阪→京都→滋賀→岐阜→(②)→静岡→神奈川→東京

(熊本県)

[解答欄]

①	②
---	---

[解答]① 兵庫県・神戸市 ② 愛知県・名古屋市

[問題]

略地図中の太線は、徳島駅から東京駅までバスに乗って移動するときのルートを示している。次の()の中の都道府県名は、このときバスが通過する順に並べたものである。(a)・(b)にあてはまる県名を書け。



徳島県→兵庫県→大阪府→京都府→(a)→岐阜県→愛知県→(b)
→神奈川県→東京都

(徳島県)

[解答欄]

a	b
---	---

[解答]a 滋賀県 b 静岡県

[問題]

地図中の矢印のついた実線は、新潟市から大阪市まで新幹線を乗りついで行くときの経路を示したものである。この経路上で新幹線が通過する県を、次から1つ選べ。

[埼玉県 栃木県 千葉県 茨城県]

(新潟県)

[解答欄]

[解答]埼玉県

[解説]

上越新幹線：新潟県→群馬県→埼玉県→東京都



[問題]

高崎駅から大潟村まで右図の太線の経路で移動した。移動する途中に通過した県名を、順番に書け。

(群馬県)

[解答欄]

[解答]群馬県→新潟県→山形県→秋田県



[問題]

中国・四国地方にあり、日本海に面している県はいくつあるか。

(神奈川県)

[解答欄]

[解答]3つ

[解説]

鳥取・島根・山口の3県である。

[問題]

都道府県の境界について調べていたところ、下の8つの県だけにあてはまる特徴があることに気づいた。どのような特徴か、書け。

奈良，滋賀，岐阜，長野，山梨，群馬，埼玉，栃木

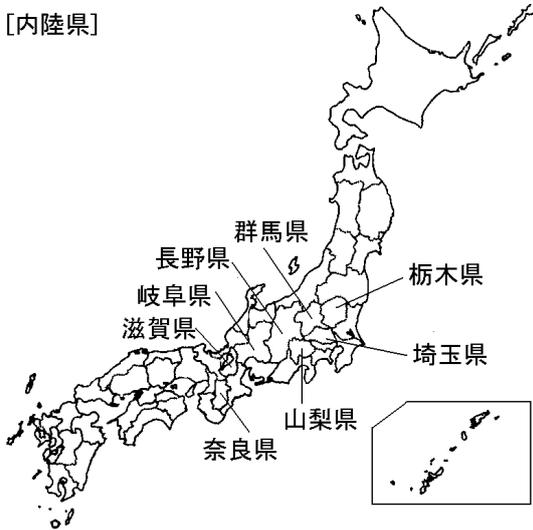
(三重県)

[解答欄]

[解答]海に面していないこと。

[解説]

[内陸県]



[問題]

近畿地方にあり、海に面していない府県はいくつあるか。

(神奈川県)

[解答欄]

[解答]2つ

[解説]

奈良・滋賀の2県である。

[問題]

関東地方の都県のうち、海に面していない都県の数に数字を書け。

(千葉県)

[解答欄]

[解答]3

[解説]

関東地方の都県のうち、海に面していないのは、群馬県、埼玉県、栃木県である。

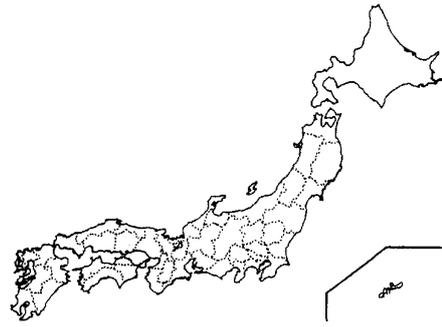
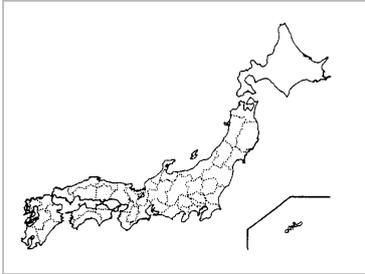
【】 日本の地域区分

[問題]

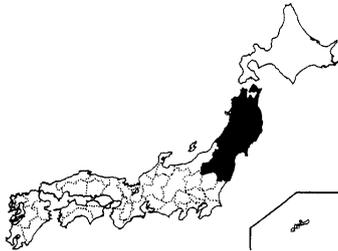
わが国を7つの地方に分けたとき、東北地方に属するすべての県をぬりつぶして示せ。

(岩手県)

[解答欄]



[解答]



[解説]



※入試出題頻度：この単元はしばしば出題される。

[問題]

奈良県は、都道府県をもとに日本を地域区分すると次のどの地方に含まれるか、1つ選べ。

[中部地方 関東地方 中国地方 近畿地方]

(徳島県)

[解答欄]

[解答]近畿地方

[問題]

三重県は 7 地方区分では()地方に属する。しかし、愛知県との結びつきの強さから、区分の方法によっては東海地方に属することもある。

(香川県)

[解答欄]

[解答]近畿

[問題]

日本を 7 つの地方に区分したとき、長野県は、どの地方に入るか、次から 1 つ選べ。

[東北地方 関東地方 中部地方 近畿地方]

(山形県)

[解答欄]

[解答]中部地方

[問題]

略地図中で、東北地方と中部・関東地方とを区分する線はア～ウのどれか。

(鹿児島県)

[解答欄]

[解答]イ



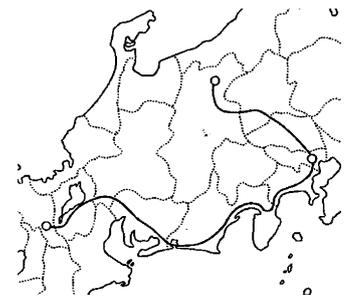
[問題]

長野市に住む春男さんの家族が、ホームステイをしているアリさんと、右の地図のように鉄道を利用して旅行に出かけ、京都市に來ました。7 地方区分でみたとき、春男さんたちが通った地方を、次からすべて選べ。

[九州地方 関東地方 近畿地方 中国・四国地方

北海道地方 中部地方 東北地方]

(長野県)



[解答欄]

--

[解答]中部地方， 関東地方， 近畿地方

[問題]

次の文中の①～③に数字を入れよ。

右図の■で示した8県は，わが国を7地方区分で分けた場合，関東地方に(①)県，中部地方に(②)県，近畿地方に(③)県が属している。



(熊本県)

[解答欄]

①	②	③
---	---	---

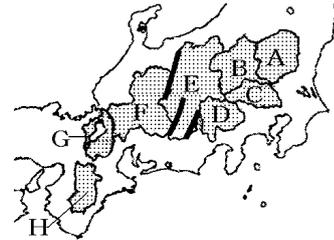
[解答]① 3 ② 3 ③ 2

[解説]

関東地方：A(栃木県)，B(群馬県)，C(埼玉県)

中部地方：D(山梨県)，E(長野県)，F(岐阜県)

近畿地方：G(滋賀県)，H(奈良県)



[問題]

北海道，四国，九州を，面積の大きい順に左から並べたのはどれか。

ア 北海道，四国，九州 イ 北海道，九州，四国

ウ 九州，北海道，四国 エ 九州，四国，北海道

(栃木県)

[解答欄]

--

[解答]イ

【FdData 入試版のご案内】

詳細は、[\[FdData 入試ホームページ\]](#)に掲載 ([Shift]+左クリック→新規ウィンドウ)

姉妹品：[\[FdData 中間期末ホームページ\]](#) ([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 入試を 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 入試は 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 入試の特徴

FdData 入試は、公立高校入試問題の全傾向を網羅することを基本方針に編集したワープロデータ(Word 文書)です。入試理科・入試社会ともに、過去に出題された公立高校入試の問題をいったんばらばらに分解して、細かい單元ごとに再編集して作成しております。

◆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、製品の Word 文書を PDF ファイルに変換したもので印刷や編集はできませんが、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 入試がその本来の力を発揮するのは印刷や編集ができる製品版においてです。また、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」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 入試の特徴\(QandA 方式\)](#) ([Shift]+左クリック→新規ウィンドウ)

◆FdData 入試製品版(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 6,800 円(統合版は 16,200 円) ([Shift]+左クリック)

[理科 1 年](#)、[理科 2 年](#)、[理科 3 年](#)：各 6,800 円(統合版は 16,200 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](#) ([Shift]+左クリック)

※[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