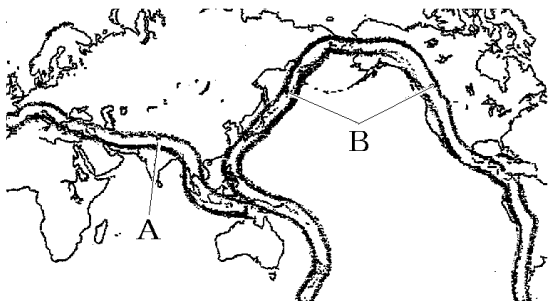


【FdData 中間期末：中学社会地理：日本の地形】

[造山帯と安定大陸]

[問題](前期期末)

次の図のA, Bの造山帯の名前を答えよ。

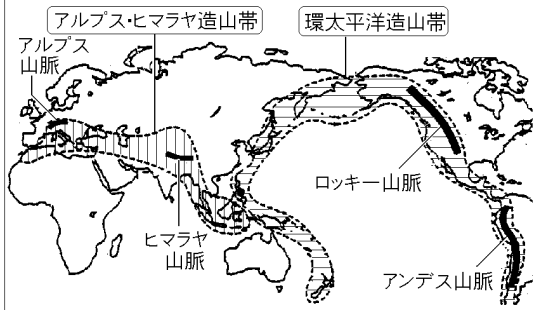


[解答]A アルプス・ヒマラヤ造山帯

B 環太平洋造山帯

[解説]

[2つの造山帯] 火山活動, 地震

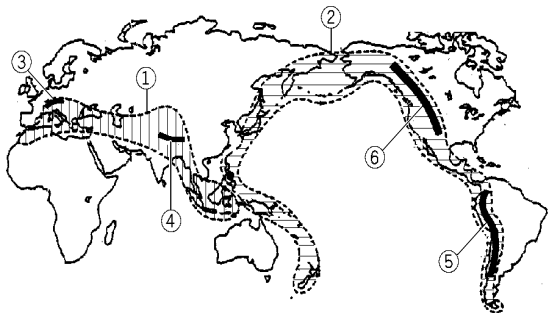


世界の地形は高くてけわしい山々がつらなる造山帯ぞうざんたいと、大陸に広がる平らな地形あんていたいりく(安定大陸)に、大きく2つに分けることができる。

地球の表面は十数枚のプレートとよばれる岩盤がんばんにおおわれており、それぞれのプレートは動いている。造山帯付近ではプレートどうしがぶつかるため、地面の隆起りゅうきや沈降ちんこうといった大地の動きがさかんで、一方のプレートが持ち上げられて、高い山脈がつくられる。また、しばしば地震がおこり、火山の活動も活発である。世界には、高くてけわしい2つの大きな造山帯がある。環太平洋造山帯かんたいへいようぞうざんたいは、アンデス山脈ーロッキー山脈ー千島列島ー日本列島ーフィリピンーニューギニアーニュージーランド と太平洋を取りまいている。アルプス・ヒマラヤ造山帯は、アルプス山脈ーヒマラヤ山脈ーインドネシアとつながっている。

[問題](2学期中間)

下の世界地図で、①、②の造山帯、③～⑥の山脈の名前を書け。



- [解答]① アルプス・ヒマラヤ造山帯  
② 環太平洋造山帯 ③ アルプス山脈  
④ ヒマラヤ山脈 ⑤ アンデス山脈  
⑥ ロッキー山脈

[問題](2学期期末)

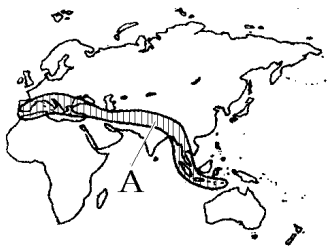
次の各問いに答えよ。

- (1) 日本が含まれる造山帯の名前を書け。  
(2) (1)の造山帯に属する山脈を、次から1つ選べ。  
[ アルプス山脈 ウラル山脈 ヒマラヤ山脈  
ロッキー山脈 ]

- [解答](1) 環太平洋造山帯 (2) ロッキー山脈

[問題](2 学期期末)

次の各問いに答えよ。



- (1) ユーラシア大陸のへりにそってのびている  
図 A の造山帯は何か。
- (2) 地球の表面をおおう、厚さが 100 キロぐらい  
の岩盤を何というか。カタカナで書け。

[解答](1) アルプス・ヒマラヤ造山帯

(2) プレート

### [問題](1 学期期末)

次の空欄に適切な語句を記入せよ。

世界には、高くてけわしい2つの大きな造山帯がある。その1つは、太平洋をとりまく造山帯で、アンデス山脈・ロッキー山脈・フィリピン諸島と続く( ① )造山帯である。日本列島もこの造山帯の一部である。もう1つは、ユーラシア大陸の南部に東西につらなる( ② )造山帯である。ともに、地盤が不安定で、( ③ )や( ④ )の多い地帯になっている。

[解答]① 環太平洋 ② アルプス・ヒマラヤ  
③ 火山 ④ 地震(③と④は順不同)

### [問題](後期中間)

次の文章の①～⑤にあてはまる語句を下の [ ] からそれぞれ選べ。

世界には( ① )造山帯と( ② )造山帯という、大きな造山帯がある。ここでは、高くけわしい山脈がみられ、地震や( ③ )の活動が活発である。日本列島は、(①)造山帯に属している。一方、( ④ )大陸では、地震や(③)の活動がめったに起こらず、長い年月をかけて風や水の力で陸地が削られ、大河が( ⑤ )流れている。

[ 火山 安定 環太平洋 はげしく

アンデス・ロッキー 流氷 活動 環大西洋

ゆるやかに アルプス・ヒマラヤ ]

[解答]① 環太平洋 ② アルプス・ヒマラヤ

③ 火山 ④ 安定 ⑤ ゆるやかに

[問題](1 学期中間)

造山帯の走っているところの特色を、次のア～エから 2 つ選んで記号で書け。

ア 地震や火山活動がさかんである。

イ 地盤が安定している。

ウ 土地の高低差が小さい。

エ 高い山脈・山地が集中している。

[解答]ア, エ

## [問題](2学期中間)

日本はプレートどうしの境目に位置する国である。下のア～オは、そのことが日本に与える影響について述べている。正しいものを2つ選べ。

- ア 火山は少なく、火山噴火による被害などは世界的にみても少ない地域である。
- イ 多くの地震が発生するが、その多くが地上で起こるため、津波の発生はない。
- ウ 日本各地に温泉がわき出ており、それらは貴重な観光資源として活用されている。
- エ 火山活動によってつくられた鉱石は採掘され、さまざまに利用されている。
- オ マグマによって熱せられた地下水を利用した地熱発電が増加してきている。

[解答]ウ, オ

[解説]

プレートどうしがぶつかりあう造山帯付近では、美しい風景とともに温泉や湖などの観光資源が多く、発電に利用される地熱にもめぐまれている。

### [問題](1 学期期末)

造山帯とよばれるけわしい山脈が連なる帯状の地域では、災害が起きやすい。

- (1) どのような災害か、2つ書け。
- (2) 災害の心配もあるが、人間に“恵み”ももらす。その例を1つ書け。

[解答](1) 地震, 火山の噴火による災害

(2) 温泉などの観光資源(地熱発電)

### [問題](2 学期期末)

ヒマラヤ山脈の山頂部付近から、アンモナイトなどの貝やさんごの化石が出てくるのはなぜか。「インド」の語句を使って説明せよ。

[解答]ヒマラヤ山脈のあるあたりは1億年前は海であったが、ユーラシア大陸に今のインドの大地が衝突した結果、地層がもち上げられ現在のヒマラヤ山脈とチベット高原が誕生したから。



◆社会地理の各ファイルへのリンク

<http://www.fdtype.com/dp/sc3/index.html>

◆FdData 中間期末の特徴(QandA 方式)

[http://www.fdtype.com/dp/qanda\\_k.html](http://www.fdtype.com/dp/qanda_k.html)

◆製品版(パソコン Word 文書：印刷・編集用)  
の価格・購入方法

<http://www.fdtype.com/dp/seihin.html>

※ iPhone でリンク先が開かない場合は、  
「iBooks」を開いてリンクをタップください。

【Fd 教材開発】 Mail : [info2@fdtype.com](mailto:info2@fdtype.com)