

【FdData 中間期末：中学社会地理：自然災害】
[地震・津波・火山]

[問題](3 学期)

次の各問いに答えよ。

- (1) 地殻内部の急激な変化によって、地面が震動する現象を何というか。
- (2) (1)などで高波が発生し、沿岸の地域に被害をもたらす災害を何というか。

[解答](1) 地震 (2) 津波

[解説]

[地震の被害]

環太平洋造山帯→地震，火山の噴火

海底で地震→津波

かんたいへいようぞうざんたい

日本列島は環太平洋造山帯の中にあるため火山の

ふんか じしん
噴火や地震が多い。最近の大きな地震としては、

1995 年に関西地方で発生した阪神・淡路大震災

(兵庫県南部地震)、2011 年 3 月 11 日に三陸海岸

沖でおこった国内観測史上最大のマグニチュード

9.0 の東日本大震災などがある。

海底で地震が発生した場合、海面が持ち上げられて津波つなみとなって広範囲に被害をもたらす。東日本大震災では、東北地方の太平洋岸を大津波がおそい、大きな被害をもたらした。とくに、三陸海岸さんりく南部は右図のように山地が海までせまり、狭くて深い湾が複雑に入り組んだりアス海岸となっており、地震の際



に津波つなみが発生すると、おしよせる大波が急にせまい所におしこめられたようになって高さを増すので、壊滅かいめつてき的な被害をもたらす。

各市町村では、災害が起きたときに、被害が発生しやすい場所や避難場所ひなん、持ち物などを地図とともにえがいた防災マップぼうさいをつくり地震・津波・火山噴火などの被害を小さくするように努めている。

[問題](2 学期期末)

地震のときに起こる、高い波が沿岸部をおそう現象を何というか。

[解答]津波

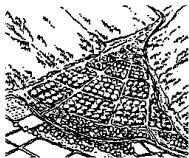
[問題](1 学期期末)

下の A～D の地形の中で、地震のときに大きな被害が出やすいのはどれか。

A



B



C



D



[解答]A

[解説]

A はリアス海岸で、海底で地震が起きて津波がおしよせたとき大きな被害が出ることがある。B は扇状地、C は三角州、D は台地である。

[問題](1 学期中間)

次の各問いに答えよ。

- (1) 1995年に関西地方で発生した地震では建築物の倒壊や火災による被害が目立った。この震災の名前を書け。
- (2) 2011年3月11日に三陸海岸沖でおこった震災の名前を書け。

[解答](1) 阪神・淡路大震災 (2) 東日本大震災

[問題](3 学期)

造山帯では地下の活動が活発であるため、自然災害がおこりやすい。造山帯でおきやすい自然災害を2つあげよ。

[解答]地震, 火山の噴火

[問題](1 学期中間)

災害が起きたときに、被害が発生しやすい場所や避難場所、持ち物などを地図とともにえがいたものを何というか。

[解答]防災マップ

◆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

◆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