

火山・地震<土地の変化と火山・地震> (選択)

年__組__番 氏名_____

<土地の変化と火山>か <土地の変化と地震>のどちらかを選んでください。
は全員行ってください。

火山がふん火すると、どのようなことが起こりますか。()に^{てきとう}適当な言葉を書いてください。



火山がふん火すると、

()がふい^つ積もる。

()が流れ出す。

地震が起こると、どのようなことが起こりますか。()に適当な言葉を書いてください。

地震が起こると、

()くずれが起こる。

土地がずれるなどの()が現れる。

地震が起きたとき、どんなことに注意したらよいと思いますか。



確認テスト 火山・地震 <土地の変化と火山・地震> (選択) 解答

年 ___ 組 ___ 番 氏名 _____

<土地の変化と火山>か <土地の変化と地震>のどちらかを選んでください。
は全員行ってください。

火山がふん火すると、どのようなことが起こりますか。()に^{てきとう}適当な言葉を書いてください。

知識・理解



火山がふん火すると、

(火山灰)がふい^っ積もる。

(溶岩)が流れ出す。

地震が起こると、どのようなことが起こりますか。()に適当な言葉を書いてください。

知識・理解

地震が起こると、

(がけ<土砂>)くずれが起こる。

土地がずれるなどの(断層<地割れ>)が現れる。

地震が起きたとき、どんなことに注意したらよいと思いますか。

関心・意欲・態度

机の下などにかくれる

火を消す

家具などから離れて頭を守る

ドアや窓を開ける

あわてて外に飛び出さない

周りの状況を見て、広い場所に避難する

ラジオなどの正しい情報を聞く

避難路を確認しておく

など

中学校への系統...中学校 1年 地学領域 「火山」 「地震」

授業の手引き

小学校では、土地は火山の噴火によって変化することや地震によって変化することを学習しています。

中学校の「火山」では、火山の形や活動の様子をマグマの性質と関連付けてとらえることや火成岩の組織の違いを成因と関連付けてとらえることを学習します。「地震」では、揺れの大きさや伝わり方の規則性や地震の原因を地球内部の働きと関連付けることや土地の変化のようすを学習します。

問題 ・ では、火山や地震による土地の変化の定着度を確認することができます。問題 では、防災についての関心・意欲・態度を確認することができます。

これらの学習内容は、中学校での火山や地震に伴う土地の変化のようすを調べる学習につながってきます。