

63

火をふく大地

マグマと火山の形

名前

年 組 番

／ 8 問中

知 1 図は、火山の断面を模式的に表しています。

(1) aは、高温でどろどろにとけた岩石を示しています。これを何とといいますか。

()

(2) bはaが地上にふき出し、空中で冷え固まったものです。このようなものを何とといいますか。

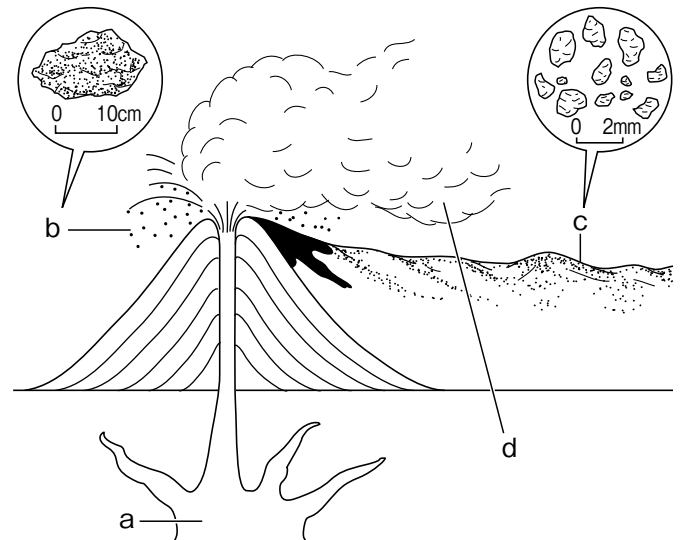
()

(3) cは火山からふき出した直径2mm以下の小さな粒つぶを示しています。これを何とといいますか。

()

(4) dは火山からふき出す気体成分です。これを何とといいますか。

()

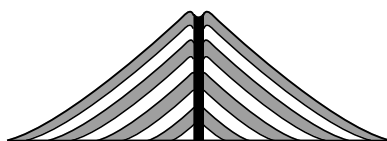
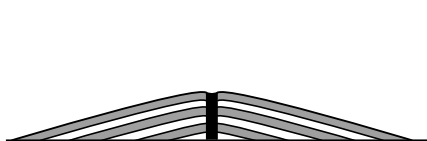


知 2 図は、火山の形を大きく3つに分けて模式的に示したものです。

A

B

C



(1) Aのような火山のマグマはねばりけが強いですか、弱いですか。

()

(2) A～Cのうち、最もおだやかな噴火ふんかをするものはどれですか。

()

(3) A～Cのうち、溶岩ようがんが最も白っぽいのはどれですか。

()

(4) Bに近い形の鹿児島県にある火山を何とといいますか。

()