

火山と噴火のようす

学習日 月 日

年 組 番 氏名

火口からふき出すもの

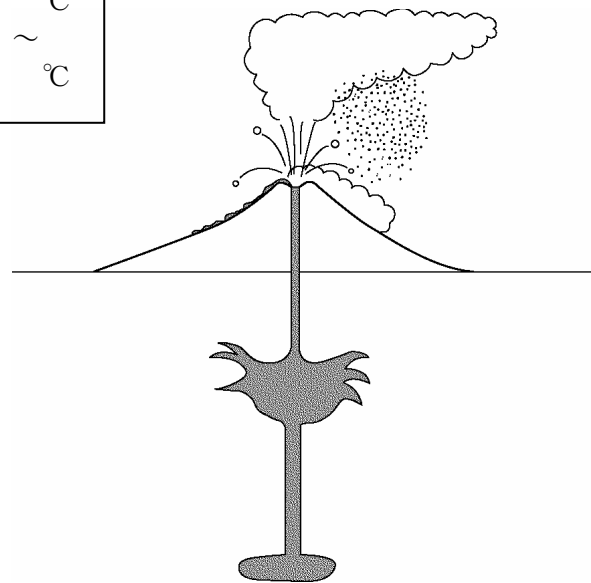
①火山ガス

②かたまり

火口からふき出して
流れる物

この名前

流れる
ものは何℃

~


火山が噴火するようすを考えよう

① マグマの温度は高く、岩石を溶かし (状態) になる。

② マグマが冷えると がでる。

マグマが冷えて出来る溶岩を見ると、所々穴があいていることから考えよう。

③ ②から出てきたものが増えると、圧力が になり、
爆発を起こす。

④ マグマの成分で、ねばねばしているものと比較的さらさらのものがある。

マグマがねばねばしているものはなかなか溶岩などが出にくい

爆発は 。

マグマが比較的さらさらしているものは比較的溶岩が出やすい

爆発は 。

感想