

理科 (火山が生み出すもの)

火山の噴火でふき出されるものを
まとめて①_____というんだ。

まず、マグマが地表に流れ出て、
冷えて固まったのが②_____。マグマが
ふきとばされて空中で固まったのが
③_____。風で遠くまで運ばれる
のが④_____。

④を蒸発皿にいれて⑤_____。

それを⑥_____まで続ける。

それを観察すると色々な粒があって、その中で

⑦_____になったものを⑧_____という。

ちなみに⑧は⑨_____が冷えて固まったものだよ!

無色鉱物

① ⑩_____ ... 無色か白色。不規則に割れる。

② ⑪_____ ... 灰色か白色。⑫_____に割れる。

有色鉱物

① ⑬_____ ... 黒色。⑭_____にうすくはがれる。

② ⑮_____ ... 暗褐色か緑黒色。長い柱状。

③ ⑯_____ ... 暗緑色。短い柱状。

④ ⑰_____ ... 緑褐色。不規則な形の小さい粒

⑤ ⑱_____ ... 黒色。表面が輝いていて、⑲_____につく。

