

①次の文の空欄に適語を入れよ。

- (1) マグマが冷えて結晶になった粒を【 ① 】という。
- (2) 無色（白色）【 ① 】で、不規則に割れるものを【 ② 】という。
- (3) 無色（白色）【 ① 】で、決まった方向に割れるものを【 ③ 】という。
- (4) 有色【 ① 】で、うすくはがれるものを【 ④ 】という。
- (5) 有色【 ① 】で、黒緑色をし、細長い柱状に割れやすいものを【 ⑤ 】という。
- (6) 有色【 ① 】で、暗緑色をし、短い柱状に割れやすいものを【 ⑥ 】という。
- (7) 有色【 ① 】で、淡緑色をし、不規則に割れるものを【 ⑦ 】という。
- (8) 有色【 ① 】で、黒色をし、表面が光り磁石につくものを【 ⑧ 】という。
- (9) マグマの粘り気が強い火山ほど、色は【 ⑨ 】っぽく見える。

①	②	③
④	⑤	⑥
⑦	⑧	⑨

②次の表の空欄に適語を入れよ。

【 】岩	斑状組織	【 】岩	【 】岩	【 】岩
【 】岩	等粒状組織	【 】岩	【 】岩	【 】岩
	色	白っぽい	↔	黒っぽい

解答

①

① 鉍物	② 石英	③ 長石
④ 黒雲母	⑤ 角閃石	⑥ 輝石
⑦ かんらん石	⑧ 磁鉄鉍	⑨ 白

②

火山岩	斑状組織	流紋岩	安山岩	玄武岩
深成岩	等粒状組織	花崗岩	閃緑岩	はんれい岩
	色	白っぽい	←→	黒っぽい

左上から順に「リカちゃんアセってゲたハいた」や、

深成岩3つ、火成岩3つの順で「シンカンセンハ カリアゲ」と覚える。