

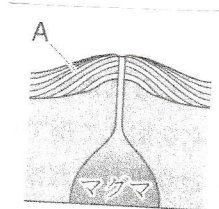
問① マグマが冷え固まってできた岩石について、次の問いに答えなさい。

(1) マグマが冷え固まってできた岩石をまとめて何といいますか。
(火成岩)

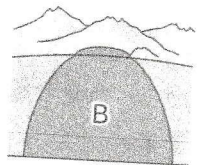
(2) マグマが地表や地表付近で短い時間に冷え固まってできた岩石を何といいますか。
(火山岩)

(3) マグマが長い時間をかけて地下の深いところで冷え固まってできた岩石を何といいますか。
(深成岩)

(4) 右の図は、2種類の火成岩のでき方を表したものです。(2)の岩石のでき方を表しているのは、A、Bのどちらですか。
(A)



(5) 花こう岩のでき方を表しているのは図のA、Bのどちらですか。
(B)



(6) 図のAの岩石は、斑状組織というつくりをもっています。斑状組織について、「石基」「斑晶」ということはを用いて簡潔に説明して下さい。

(石基の中に斑晶が散らばっている組織のこと)