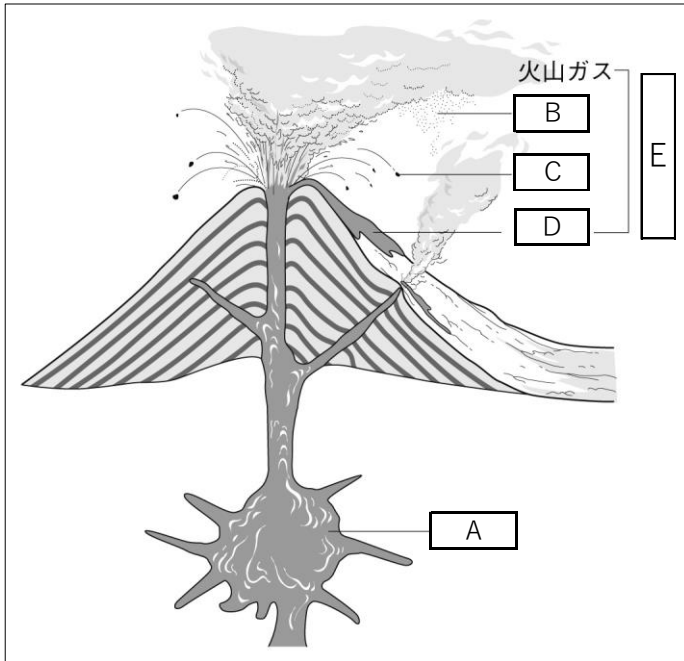


問題1

図

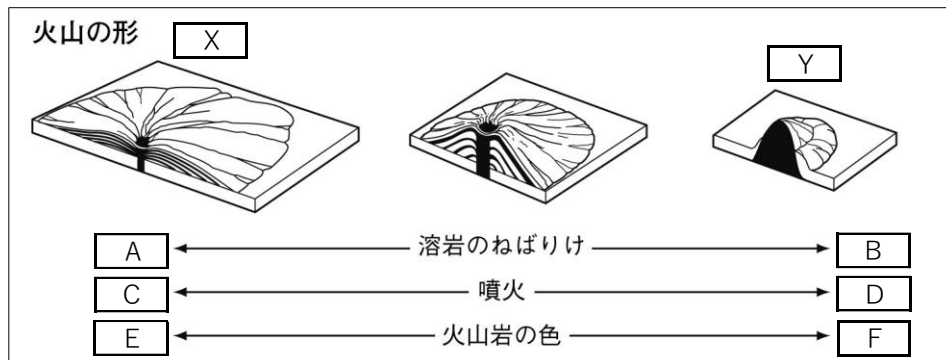


- ① 地球内部の熱などにより、地下の岩石が高温でどろどろにとけた物質で、図の中のAを何というか。
- ② 火山から噴出された灰のようなもので、直径2mm以下の粒である図の中のBを何というか。
- ③ 空中に噴き出された①の物質が、飛散しながら冷えて固まった図の中のCを何というか。
- ④ ①の物質が地表に流れ出てきた、図の中のDを何というか。
- ⑤ 火山の噴火によって火口から出た、火山ガスなどの物質をまとめた図の中のEにあてはまる語句は何か。
- ⑥ 深いところにある図の中のAの物質に溶け込んでいる、気体になりやすい成分は何か。2つ書きなさい。
- ⑦ 高温の岩石や火山ガスなどが一体となって高速で斜面を駆け下りる現象を何というか。

①	マグマ	②	火山灰	③	火山弾	④	溶岩
⑤	火山噴出物	⑥	水		二酸化炭素	⑦	火砕流

問題2

図



- ① 上の図の中の溶岩のねばりけについて、AとBに入る言葉を書きなさい。
- ② 上の図の中のXとYのような火山の代表例を、次の【 】から1つずつ選んで書きなさい。
【 桜島（鹿児島県） 雲仙普賢岳（長崎県） キラウエア（アメリカ・ハワイ州） 】
- ③ 上の図の中で、噴火のようすについてCとDに入る特徴をそれぞれ簡単に書きなさい。
- ④ 上の図の中で、火山色の特徴について、EとFに入る色の特徴をそれぞれ簡単に書きなさい。

①	A	(例) 弱い	B	(例) 強い	②	X	キラウエア	Y	雲仙普賢岳
③	C	(例) おだやかに溶岩を流し出す。			D	(例) 激しい爆発をともなう。			
④	E	(例) 黒っぽい色			F	(例) 白っぽい色			