



解答

大地の変化総合.2

名前 _____

問1 次の文章の括弧に入る語句を答えよ。

マグマが地表に噴出してできた山を(①)という。(①)が噴火すると、火山灰や火山弾などが噴き出されることがある。これらを(②)という。(②)のうち、粒が細かく、風で遠くまで運ばれて広い範囲に広がるものは(③)である。

(①) (②) (③)

問2 マグマが冷えて結晶になった粒を何というか。

()

問3 石英の特徴を答えよ。

()

問4 長石の特徴を答えよ。

()

問5 下図について以下の設問に答えよ。



(1) 図のような組織を持つ岩石を何というか。

()

(2) 図のような組織のつくりを何というか。

()

問6 次の文章の括弧に入る語句を答えよ。

地震が発生した場所を(①)という。(①)の真上の地表の地点を(②)という。地震が発生すると、2種類の波が生じる。2つの波のうち速いほうは(③)であり、遅いほうは(④)である。(③)によるゆれを(⑤)という。(④)によるゆれを(⑥)という。

(①) (②) (③)

(④) (⑤) (⑥)

問7 海洋プレートが大陸プレートの下に沈み込むことを原因として起こる地震は何か。

()

問8 活断層のずれを原因として起こる地震は何か。

()

