

時間

## 基本単問

## ◆大地の変化

- (ア) 地下にある岩石がどろどろにとけた物質を何というか。 [ ]
- (イ) 火山ガスや溶岩、火山弾など、噴火のときにふき出されたものをまとめて何というか。 [ ]
- (ウ) 鉱物のうち、白っぽい色をしたものを何というか。 [ ]
- (エ) 鉱物のうち、黒っぽい色をしたものを何というか。 [ ]
- (オ) マグマが冷え固まってできた岩石を何というか。 [ ]
- (カ) 火成岩のうち、地下深くでゆっくりとマグマが固まってできたものを何というか。 [ ]
- (キ) 深成岩は、同じくくらいの大きさの結晶が組み合わさったつくりをしている。このようなつくりを何というか。 [ ]
- (ク) 火成岩のうち、地表や地表付近でマグマが急に冷え固まってできたものを何というか。 [ ]
- (ケ) 火山岩は、ほとんど見えないほど小さい鉱物の中に、比較的大きな結晶があるつくりをしている。このようなつくりを何というか。 [ ]
- (コ) 地震が発生した場所を何というか。 [ ]
- (カ) 震源の真上の地表の点を何というか。 [ ]
- (シ) 地震が発生したときに起こる、はじめの小さな揺れを何というか。 [ ]
- (ス) 初期微動を起こす波を何というか。 [ ]
- (セ) 地震が発生したときに起こる、あとからくる大きな揺れを何というか。 [ ]
- (ソ) 主要動を起こす波を何というか。 [ ]
- (タ) 初期微動が始まってから主要動が始めるまでの時間を何というか。 [ ]
- (チ) 各地点における揺れの大きさを何というか。 [ ]
- (ツ) 地震の規模の大きさを何というか。 [ ]
- (テ) 地震などによって大地が持ち上げられる現象を何というか。 [ ]
- (ト) 地震などによって大地が沈むことを何というか。 [ ]
- (ナ) 気温の変化や風雨のはたらきで岩石がもろくなることを何というか。 [ ]
- (ニ) 土砂などが積もり、長い年月のうちに固まってできた岩石をまとめて何というか。 [ ]
- (ヌ) れき岩、砂岩、泥岩のうち、粒の大きさが2 mm以上のものはどれか。 [ ]
- (ネ) 化石などから決められる、地球の歴史の時代区分を何というか。 [ ]
- (ノ) 発見された地層が堆積した年代を推定する手がかりとなる化石を何というか。 [ ]
- (ハ) 発見された地層の当時の環境を推定する手がかりとなる化石を何というか。 [ ]
- (ヒ) 地球の表面をおおっている十数枚の固い岩盤を何というか。 [ ]

## ◆天気とその変化

- (ア) 東から西に向かって風がふいているとき、風向は何になるか。 [ ]
- (イ)  $1\text{ m}^3$ の空気がふくむことができる水蒸気の最大の質量を何というか。 [ ]
- (ウ) 空気中にふくまれている水蒸気が水滴に変わり始める温度を何というか。 [ ]
- (エ)  $1\text{ m}^3$ の空気にふくまれる水蒸気の量が $10.24\text{ g}$ であり、このときの空気の飽和水蒸気量が $12.80\text{ g}$ であるとき、湿度は何%か。 [ ]
- (オ) 天気図において、気圧が等しい点を線で結んだものを何というか。 [ ]
- (カ) まわりよりも気圧の高いところを何というか。 [ ]
- (キ) まわりよりも気圧の低いところを何というか。 [ ]
- (ク) 性質の異なる気団が接した境界面を何というか。 [ ]



