

- 1 短時間で広範囲にわたって積み重なるため、離れた場所の地層が同じ時期にできたものか比較する際、基準となる地層を何という？
- 2 マグマが噴火によって空中に放出され、それが積み重なってできる、粒の角がとがった特徴を持つ岩石を何という？
- 3 火山岩の組織のうち、大きな結晶のまわりにある、小さな結晶が集まった部分のことを何という？
- 4 地層ができた当時の年代を判断する手がかりとなる化石を何という？
- 5 火山から勢いよく噴出した細かな破片が堆積し、長い時間をかけて固まってできた堆積岩のことを何という？
- 6 火山活動によって噴出し、広い範囲に短期間で堆積したため、地層の比較や対比に役立つ層を何という？
- 7 サンゴや貝の死骸が積み重なり、固まってできた岩石で、塩酸をかけると二酸化炭素が発生するものを何という？
- 8 噴火の際にマグマの気体が急激に膨張し、飛び散った破片が冷えて固まったものを総称して何という？
- 9 サンゴや貝殻などの生物の死骸が堆積してできる、塩酸をかけると反応する物質を主成分とする岩石は何からできている？
- 10 地震の波のうち、進行方向に沿って地面を押し引きする形で進む波を何という？
- 11 マグマが地下深くでゆっくりと固まることで形成される、白っぽい色調が特徴の代表的な岩石は何？
- 12 火山岩の斑状組織において、石基の中に含まれる、比較的大きく成長した結晶のことを何という？
- 13 火山灰層が地層の対比に役立つとき、特に基準となる地層を指して何という？
- 14 川から海へ流れる水が急に広がる河口付近において、粒が最も大きいものから順に堆積していくが、その最初の成分を何という？
- 15 火山岩特有の、大きな結晶と小さな結晶からなる組織を何という？
- 16 浅い海に生息し、かつてその場所が温かい環境であったことを推測させるのに用いられる化石を何という？
- 17 左右から押される力が加わることで、岩盤がずれてできる地形を何という？
- 18 地層ができた当時の、環境を推測するために役立つ化石を何という？
- 19 地震において、最初の小さな揺れが始まってから、大きな揺れが始まるまでの時間を何という？
- 20 地球内部で地震が起きた場所の真上にあり、地表に最も近い地点を何という？

