

大地の変化

基本事項の確認

 10分

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 岩石が、流水のはたらきなどによって、けずられていくことを何というか。 [1]
- (2) 海底や湖底に堆積した土砂などが、おし固められてできた岩石を何というか。 [2]
- (3) 火山灰などの火山噴出物が堆積してできた岩石を何というか。 [3]
- (4) 石灰岩とチャートのうち、うすい塩酸をかけると二酸化炭素が発生するものはどちらか。①、②から選びなさい。 [4]
① 石灰岩 ② チャート
- (5) 生物の死がいなどが、砂や泥などとともに地層の中にうもれてできたものを何というか。 [5]
- (6) 地層が堆積した当時の環境を知る手がかりとなる(5)を何というか。 [6]
- (7) 地層が堆積した地質年代を知る手がかりとなる(5)を何というか。 [7]
- (8) 大地に大きな力がはたらいて、地層がずれてできたくいちがい何を何というか。 [8]
- (9) 横から力がはたらいて、地層がおし曲げられたものを何というか。 [9]
- (10) 地層の1枚1枚の層の重なり方を柱状の図に表したものを何というか。 [10]
- (11) 地層の広がりや、できた時代を比較するのに役立つ層を何というか。 [11]
- (12) 地表に出ている岩石が、太陽の熱や水のはたらきにより砂や泥などに変わっていくことを何というか。 [12]
- (13) アンモナイトの化石が見られる地層が堆積した地質年代を何というか。 [13]