

問1 でい岩は、どのようなつぶが固まってできた岩石ですか。

問2 流れる水によって運ばれたれき、砂、どろが水底に積もるとき、つぶの大きさと沈む順番にはどのようなきまりがありますか。

問3 れきが砂といっしょに固まってできた岩石を何といいますか。

問4 地層をつくっているれきや砂に流れる水のはたらきがあったと考えられるとき、そのれきや砂にはどのような特徴が見られますか。

問5 火山の噴火によってふき出されたものが風に運ばれて積もってできた、角ばった石や小さなあながあいた石、結晶などが含まれる地層を何といいますか。

問6 高い山の上で海の生物の化石が見つかることがあります。このように、大昔は水底だった場所が長い年月の間に押し上げられるなどして、土地の様子が変わることを何といいますか。

問7 大昔の生きもののからだや、生活のあとが地層の中に残ったものを何といいますか。

問8 断層は、どのようなことが起きたときに大地に生じるずれですか。

問9 火山灰の層に含まれる石や粒には、どのような特徴がありますか。

問10 地層をつくっているれきや砂の角がとれて丸みを帯びていることから、地層をつくる原因となったと考えられる自然のはたらきは何ですか。

問11 流れる水のはたらきによって運ばれたれき、砂、どろが、つぶの大きさによって分かれて水底に積もる現象を何といいますか。

問12 川から運ばれた砂が、長い年月をかけて押し固められてできた岩石を何といいますか。

問13 火山が活動して、よう岩が流れ出たり、火山灰が広い範囲に降り積もったりする現象を何といいますか。

問14 地震が起きたときに、大地に生じるずれのことを何といいますか。

問15 よう岩とは、どのようなことが起きたときに、火山から何が流れ出たものですか。

問16 火山の噴火によって、地下にあったマグマが地表に流れ出たものを何といいますか。