

1. 地層の重なり方について、一部の地層が傾いて積み重なるなどする重なり方を何というか。
〔 不整合 〕
2. 河川が平野から海に注ぐところに行ける、低くて平らな三角形の地形を何というか。
〔 三角州 〕
3. 河川が山から平野に注ぐところに行ける、扇形の地形を何というか。
〔 扇状地 〕
4. 海底や湖の底に堆積した土砂や生物の死骸、火山灰などが押し固められてできた岩石を何というか。
〔 堆積岩 〕
5. 次の岩石を、それをつくる粒の大きさが大きい順にかけ。【泥岩、れき岩、砂岩】
〔 れき岩 → 砂岩 → 泥岩 〕
6. フズリナやサンゴからなる石灰岩に、薄い塩酸をかけたとき発生する気体は何か。
〔 二酸化炭素 〕
7. 主に直径が 2mm 以下の火山灰などの火山噴出物が押し固められてできた堆積岩を何というか。
〔 凝灰岩 〕
8. その化石を含む地層の、年代を知る手がかりとなる化石を何というか。
〔 示準化石 〕
9. その化石を含む地層の、環境を知る手がかりとなる化石を何というか。
〔 示相化石 〕
10. 次の化石が発見された地層が堆積したのはいつ頃か。それぞれ答よ。
アンモナイト〔 中生代 〕
フズリナ〔 古生代 〕