

中 理科	これだけは！一問一答	年 組 番	名前
大地の変化① (火をふく大地・動き続ける大地)			

①	マグマが地表にふきだしてできた山		⑩	地震が発生した場所	
②	地球内部の熱により、地下の岩石が高温でとけてできたもの		⑪	震源の真上の地点	
③	マグマが地表に流れ出したもの		⑫	ある地点での地震によるゆれの大きさを10階級にわけて表したものの	
④	白っぽい溶岩は、マグマのねばりけが強いかわ弱いかわ		⑬	地震で初めにくる小さなゆれ	
⑤	溶岩や火山灰、火山弾、火山ガスなど、火山が噴火するとき		⑭	地震で後からくる大きなゆれ	
⑥	地球の活動によってできた粒のなかで、結晶になったもの		⑮	初期微動が始まってから主要動が始まるまでの時間	
⑦	白色か灰色で、決まった方向に割れる無色鉱物		⑯	初期微動を伝える波	
⑧	マグマが冷え固まってできた岩石		⑰	主要動を伝える波	
⑨	地表付近で急にマグマが冷え固まった岩石		⑱	地震の規模を表したものの	
⑩	地下で長時間かけマグマが冷え固まった岩石		⑳	地球の表面をおおっている、厚さ100 kmほどの岩盤のこと	
⑪	火山岩の中にある、比較的大きな鉱物		㉑	今後もくり返し活動する可能性がある断層	
⑫	火山岩の中にある、斑晶の間をうめる小さな粒		㉒	地震による海底の地形変化によって発生する波	
⑬	火山岩のつくり		㉓	地震などにより大地がもち上がること	
⑭	深成岩のつくり		㉔	地震などにより大地がしずむこと	
⑮	過去の噴火記録をもとに、今後の噴火による災害の予測をまとめた地図		㉕	埋め立て地などで、地震によって土地が急にやわらかくなる現象	