

## 基本事項の確認



1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 地震が発生した場所を何というか。 [1]
- (2) 地震が発生した場所の真上の地点を何というか。 [2]
- (3) ある観測地点での地震によるゆれの大きさの程度を何というか。 [3]
- (4) 地震そのものの規模を表すものは何か。 [4]
- (5) 地震のゆれで、はじめの小さなゆれを何というか。 [5]
- (6) 地震のゆれで、あとからくる大きなゆれを何というか。 [6]
- (7) (6)のゆれを起こすおそいほうの波はP波, S波のどちらか。①, ②から選びなさい。  
① P波                      ② S波 [7]
- (8) 地震によって発生した2つの波の到着時刻の差を何というか。 [8]
- (9) 地震によって大地がもち上がることを何というか。 [9]
- (10) 地球の表面をおおう、厚さ100km程度の岩石の層を何というか。 [10]
- (11) 海岸の埋立地や河川沿いの砂でできたやわらかい土地で、地震のゆれにより地中の土砂と水がふき出したり、地面が陥没したりする現象を何というか。 [11]
- (12) 大規模な地震により、海底が大きく変動して発生する波を何というか。 [12]