

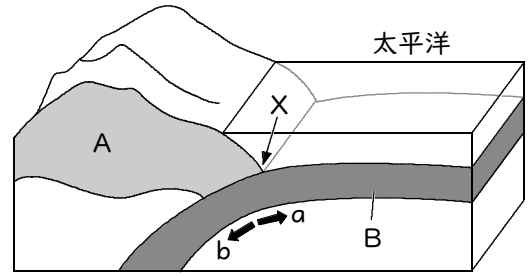
# 確認テスト

32

名前

得点

① 右図は日本列島付近のプレートのようすを示したものである。これについて、次の問いに答えなさい。



(1) AやBは、地球の表面にある岩石の厚い層である。これを何と  
いいますか。

(2) Bの層は、aとbのどちら向きに動いているか。記号で答えな  
さい。

(3) 次の文は、日本列島の太平洋側付近で起こる大地震のしくみについて述べたものである。文中の①、②の{ }  
から正しいものをそれぞれ選び、記号で答えなさい。

日本列島の太平洋側で起こる地震は、上図のXを境に①{ア. 太平洋側   イ. 大陸側}に多く発生する。  
X付近では、Bの層がAの層の下に沈みこんで大きな力がはたらいっている。そしてゆがみにたえきれなくなった  
②{ア. Aの層   イ. Bの層}が反発してもどるときに、大地震が起こる。

(4) プレートの境界で起こる地震では、震源が浅いのは日本海側と太平洋側のどちらですか。

(5) プレートの内部で起こる地震は、過去にくり返し地震を起こし、今後もずれを生じて地震を起こす可能性がある  
断層によって引き起こされる。このような断層を何といいますか。

(6) 地震による自然災害にはどのようなものがあるか。次のア～エから選び、記号で答えなさい。

ア. 大雨   イ. 高潮   ウ. 津波   エ. 台風

(1)		(2)	(3) ①		②
	⑮		⑭	⑭	⑭
(4)		(5)		(6)	
	⑭		⑮		⑭

# 確認テスト

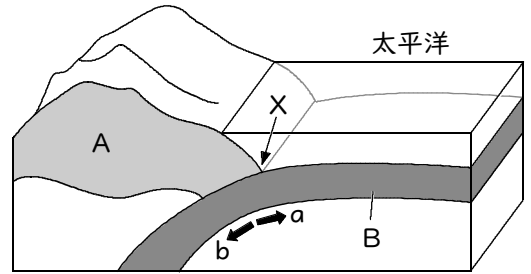
32

名前

解答

得点

① 右図は日本列島付近のプレートのようすを示したものである。これについて、次の問いに答えなさい。



(1) AやBは、地球の表面にある岩石の厚い層である。これを何と  
いいますか。

(2) Bの層は、aとbのどちら向きに動いているか。記号で答えな  
さい。

(3) 次の文は、日本列島の太平洋側付近で起こる大地震のしくみについて述べたものである。文中の①、②の{ }  
から正しいものをそれぞれ選び、記号で答えなさい。

日本列島の太平洋側で起こる地震は、上図のXを境に①{ア. 太平洋側   イ. 大陸側}に多く発生する。  
X付近では、Bの層がAの層の下に沈みこんで大きな力がはたらいっている。そしてゆがみにたえきれなくなった  
②{ア. Aの層   イ. Bの層}が反発してもどるときに、大地震が起こる。

(4) プレートの境界で起こる地震では、震源が浅いのは日本海側と太平洋側のどちらですか。

(5) プレートの内部で起こる地震は、過去にくり返し地震を起こし、今後もずれを生じて地震を起こす可能性がある  
断層によって引き起こされる。このような断層を何といいますか。

(6) 地震による自然災害にはどのようなものがあるか。次のア～エから選び、記号で答えなさい。

ア. 大雨   イ. 高潮   ウ. 津波   エ. 台風

(1)	プレート	⑮	(2)	b	⑭	(3)	① イ	⑭	② ア	⑭
(4)	太平洋側	⑭	(5)	活断層	⑮	(6)	ウ	⑭		