

## ZAŁĄCZNIK 4

### Quiz 4

Które z poniższych zdań jest prawdziwe, a które fałszywe? Zaznacz w tabeli znakiem X prawidłowe odpowiedzi. W trakcie uzupełniania możesz korzystać z atlasu. Na pewno przydatne będą mapy dotyczące tektoniki płyt litosfery oraz sejsmiki.

Nr	Zdanie	Prawda	Fałsz	Punkty
1	Miejsce na powierzchni skorupy ziemskiej, gdzie wstrząsy są najintensywniejsze, nazywa się hipocentrum.			
2	Sejsmogram to wykres, na którym zapisywany jest przebieg fal sejsmicznych.			
3	Przyczyną przemieszczania się płyt litosfery są prądy konwekcyjne.			
4	Granica pomiędzy płytami litosfery, gdzie płyty oddalają się od siebie, jest nazywana strefą ryftową.			
5	W strefie subdukcji występują trzęsienia ziemi oraz narasta nowe dno oceaniczne.			
6	Rów Mariański położony jest na granicy płyt litosfery, o charakterze subdukcji.			
7	Andy powstały w wyniku zderzenia się Płyty Amerykańskiej z Płytą Nazca.			
8	Siłę trzęsienia ziemi podaje się w skali Richtera lub Newtona.			
9	Ponad 90 % wszystkich wstrząsów odczuwanych na powierzchni ziemi to trzęsienia zapadowe.			
10	Australia położona jest w całości na granicy płyt litosfery.			