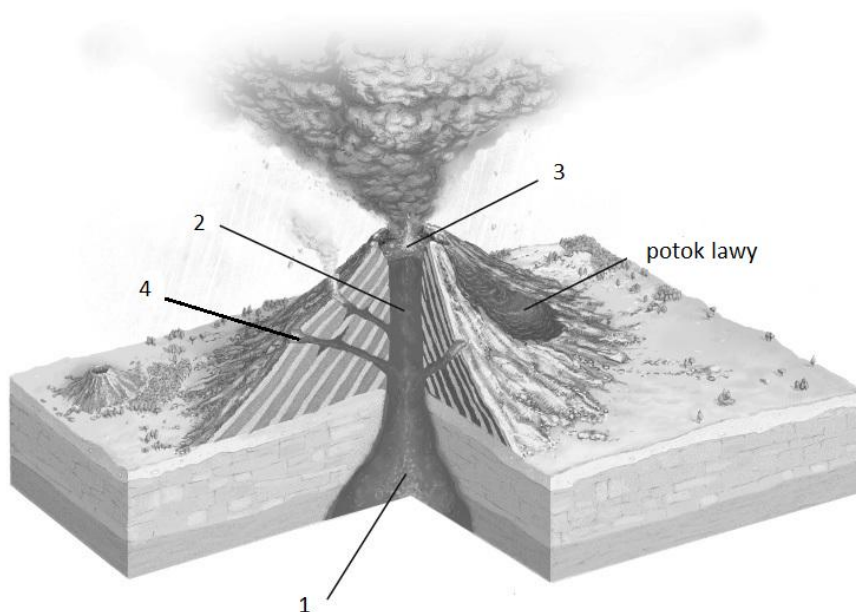


Temat 2. Plutonizm, wulkanizm i trzęsienia ziemi

ZP.V.2 wyjaśnia przebieg głównych procesów wewnętrznych prowadzących do urozmaicenia powierzchni Ziemi (ruchy epejrogeniczne, ruchy górotwórcze, wulkanizm, plutonizm, trzęsienia ziemi);

1. Co to jest plutonizm?
2. Jakie formy powstają w wyniku plutonizmu?
3. Na czym polega wulkanizm? Czy różni się od plutonizmu?
4. Budowa wewnętrzna wulkanu.

Przerysuj schemat wulkanu do zeszytu i oznacz jego elementy oznaczone na rysunku cyframi od 1 do 4.



5. Wymień produkty wybuchów wulkanów.
6. Co wywołuje trzęsienia ziemi?
7. Czy epicentrum różni się od hipocentrum?

Praca domowa. (proszę wykonać do 2 kwietnia)

Polecenie 1. Na podstawie mapy (podręcznik str. 112) podaj zależność między występowaniem wulkanów i trzęsień ziemi a rozmieszczeniem płyt litosfery.

Polecenie 2. Wymień skutki wulkanizmu i trzęsień ziemi dla:

- a) dla środowiska przyrodniczego
- b) dla działalności człowieka

Pomocne filmy:

https://www.youtube.com/watch?v=a7OBEtify_s

<https://www.youtube.com/watch?v=iKuCkxSZXr8>