

FIȘĂ DE EVALUARE IV.2



Elev:

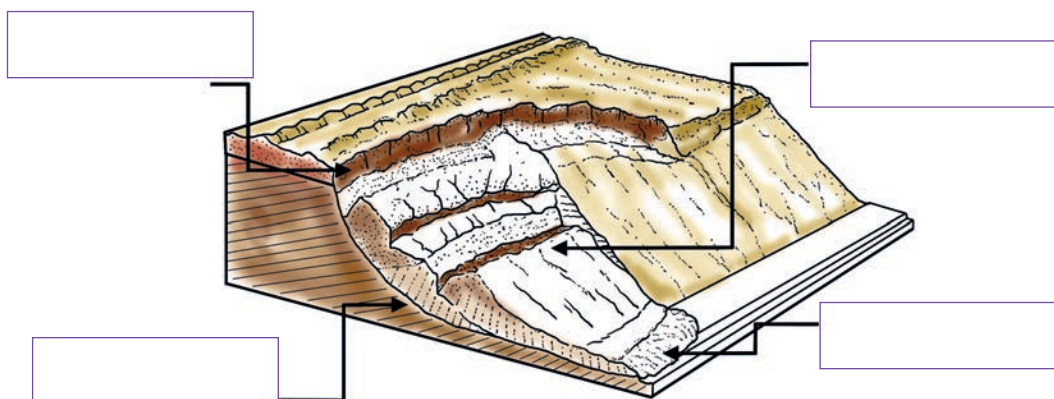
Clasa:

Școala:

1. Ce procese de instabilitate apar la suprafața Pământului ca urmare a producerii unui seism?

- a. Lichefierea
- b. Curgerea apei
- c. Alunecarea de teren
- d. Ploaia

2. Scrieți, în casete, elementele unei alunecări de teren.



3. Care este condiția necesară apariției lichefierii terenului?

- a. Prezența apei
- b. Prezența unor depozite afânate
- c. Producerea unei vibrații (inclusiv cea provocată de seism)

4. De ce după mișcarea recipientului cu nisip și apă din experimentul efectuat degetul a intrat cu ușurință în masa de nisip?

5. Cum a afectat forma dealului alunecarea?

6. Unde se produc seismele care duc la formarea de tsunami?

7. Ce înălțime au valurile seismice în largul oceanului? Dar la țărm?

Calificativ

Cadru didactic