Fişă de lucru

Relieful - caracteristici generale. Unităţi majore de relief

Prof. Andruşcă Iuliana
Şcoala Gimnazială ”Iustin Pîrvu” Poiana Teiului

I. Caracteristici generale

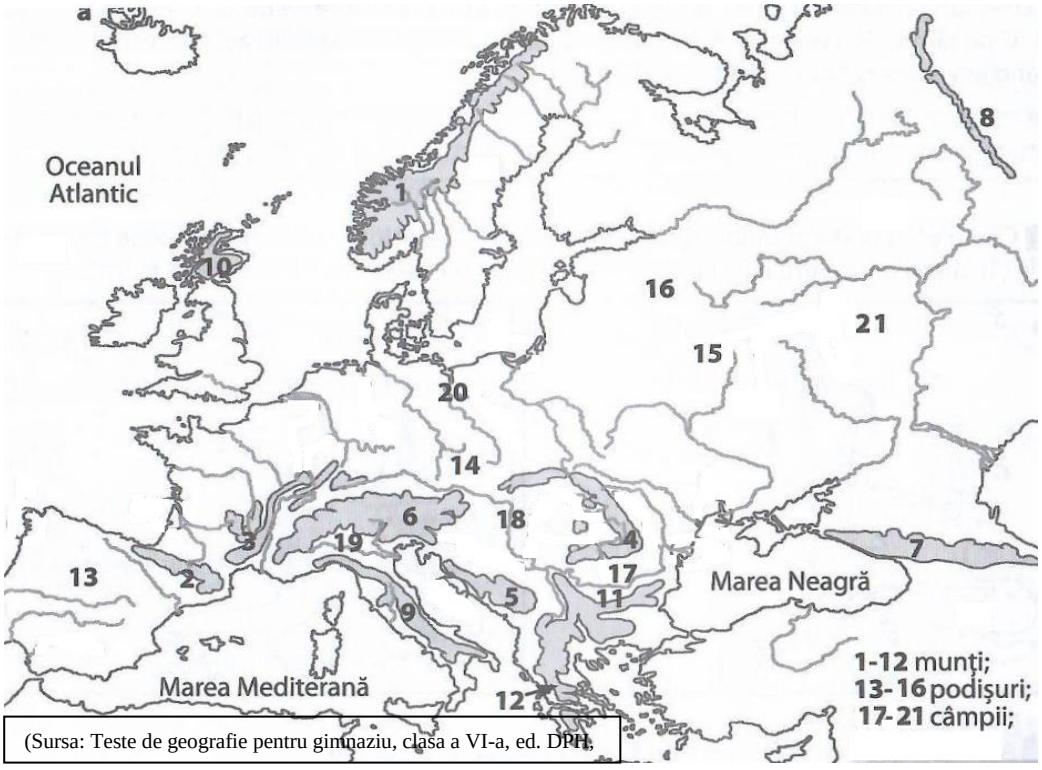
Relieful Europei se caracterizează printr-o mare complexitate ca urmare a varietăţii modului şi etapelor de formare.

Pe baza textului din manual (EDP, 2018, pag. 46) precizaţi şi alte caracteristici ale reliefului Europei, cu privire la:

a. diversitate .....,
b. distribuţie .....
.....
c. altitudine: medie .....
maximă.....
minimă.....
tendinţă .....

II. Unităţi majore de relief ale Europei

Identificaţi, cu ajutorul hărţii din manual (EDP, 2018, p. 46), unităţile majore de relief ale Europei, marcate pe harta de mai jos cu cifre de la 1 la 21 şi notaţi-le în spaţiile punctate.



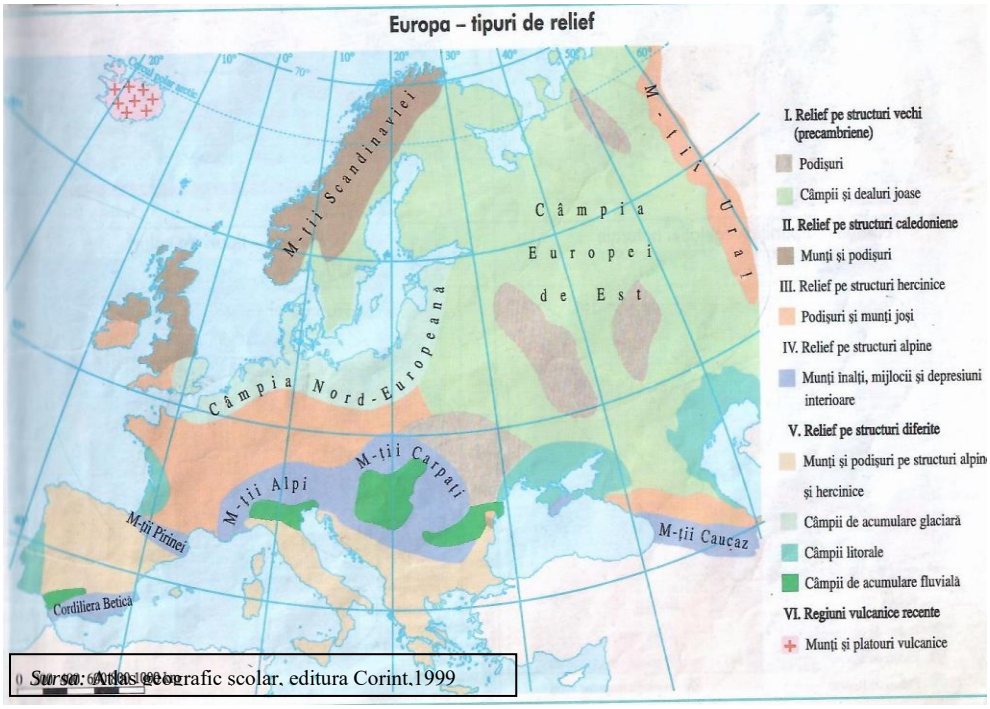
(Sursa: Teste de geografie pentru gimnaziu, clasa a VI-a, ed. DPH)

Fig. 1 Harta lacunară a Europei

1 ..... 2.....
4..... 5.....
6..... 7.....
8..... 9.....
11..... 13.....
14..... 15.....
16..... 17.....
18..... 19.....
20..... 21.....

III. Modul de formare al unităţilor de relief ale Europei

Pe baza informaţiilor din manual (EDP, 2018, p.47) şi a hărţii din fig. 2. Europa – tipuri de relief, identificaţi modul de formare al unităţilor de relief ale Europei, completând tabelul de mai jos, după modelul dat*: **Munţii – orogeneză – M-ţii Carpaţi.***



Sursa: Atlas geografic scolar, editura Corint,1999

Fig.2. Europa – tipuri de relief

Formă de relief	***Procese de formare***	***Exemple de unităţi de relief***
1. Munţii	1.	M-ţii Alpii Scandinaviei, M-ţii Ural, M-ţii Alpii, M-ţii Caucaz, M-ţii Balcanici
	2. erupţie vulcanică	
2.	1.eroziunea structurilor vechi	
	2.	Pod. Bavariei
3. Câmpiile	1.sedimentare fluvio - glaciară	
	2.	Câmpia Precaspică, Câmpia Mării Negre
	3.sedimentare fluvio - lacustră	
	4.	Câmpia Europei de Est

IV. ***Etape de formare***

Pe baza corelaţiilor dintre hărţile de mai jos şi Harta unităţilor majore de relief ale Europei (EDP, 2018, p.46), identificaţi unităţile de relief ale Europei după vechime, asociind elementele din coloana A cu elementele din coloana B.

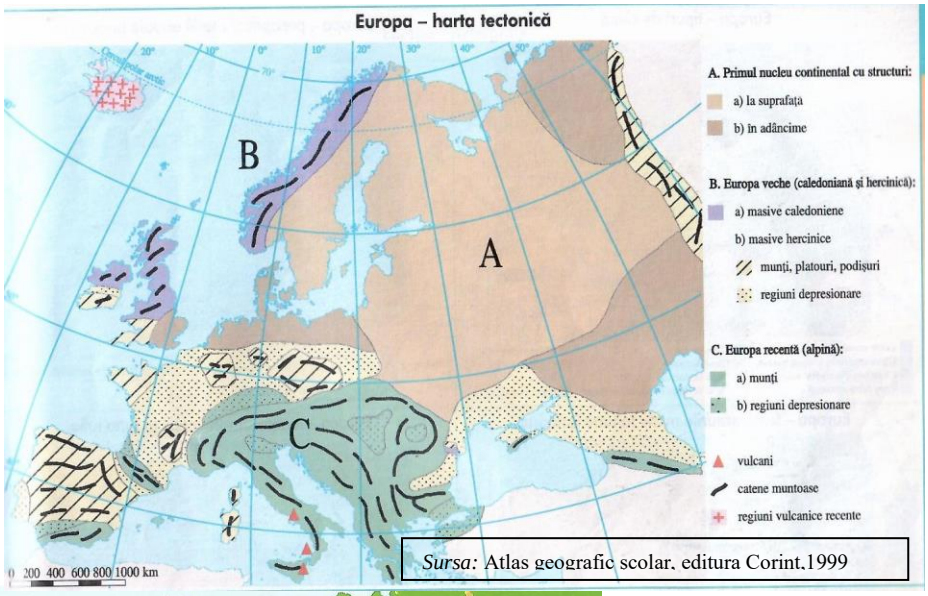


Fig.3 Europa - harta tectonică

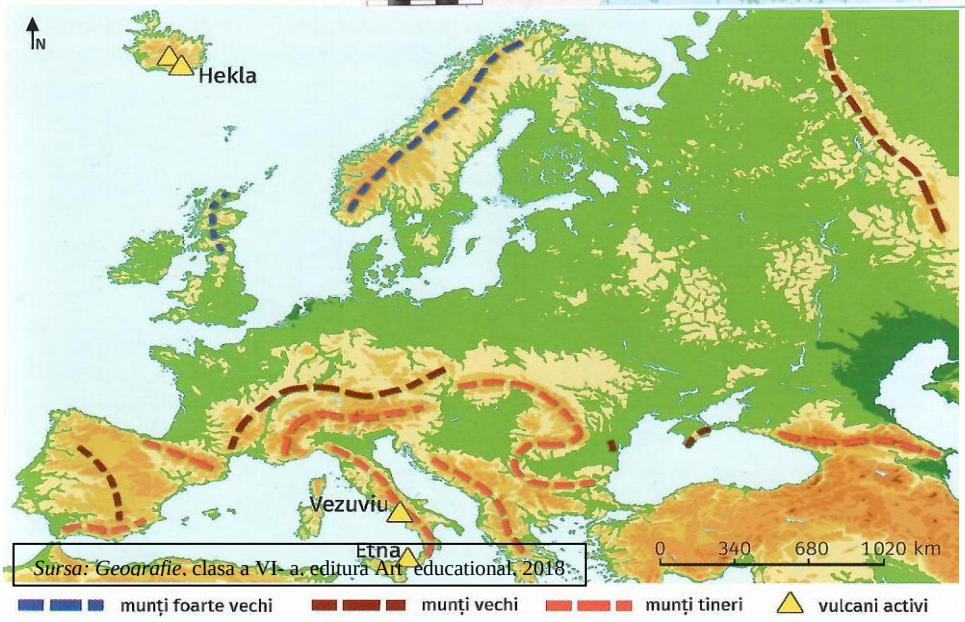


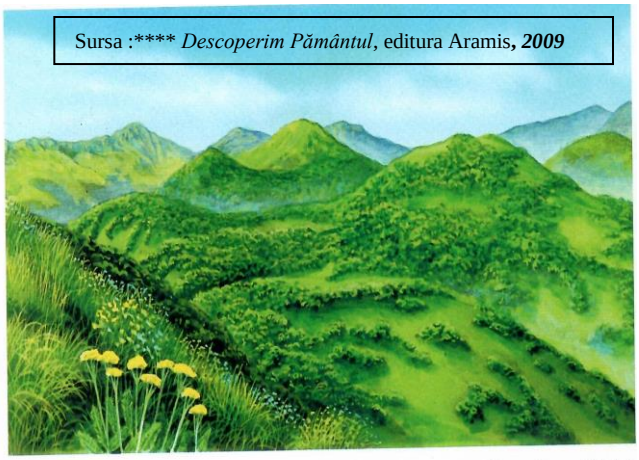
Fig.4 Europa - harta generaţiilor de munţi

A	B
Nuclee continentale (cele mai vechi structuri)	M-ţii Alpi, M-ţii Caucaz, M-ţii Carpaţi, M-ţii Apenini, M-ţii Pirinei,
Etapa caledonică (m-ţii foarte vechi)	Fundamentul Câmpiei Europei de Est
Etapa hercinică (m-ţii vechi)	M-ţii Alpii Scandinavici, M-ţii Scoţiei
Etapa alpină (m-ţii tineri)	M-ţii Ural, Masivul Central Francez, Pod. Meseta Spaniolă, Pod. Ardeni, Pod. Boemiei

1. Pe baza imaginilor de mai jos, identificaţi diferenţele dintre munţii tineri şi munţii bătrâni.

Munţii tineri continuă să crească cu câţiva milimetri pe secol. Vârfurile munţilor tineri sunt înalte, iar pantele lor sunt abrupte.

Fig. 5 Munţi tineri



Crestele acestor munţi au fost tocite de ninsori, ploi, vânt, ger. Aceşti munţi sunt bătrâni.

Fig.6 Munţi bătrâni

Bibliografie:

1. Cheval, D., Dincă, C., Enache, I., Paraschiv. V., Şerban, L., - Teste de geografie pentru gimnaziu, clasa a VI-a, ed. DPH, 2015
2. Fiscuţean, D., Fiscuţean, M.C., Mihai, C., Popa, I. – Geografie, clasa a VI-a, editura EDP, 2018;
3. Mândruţ, O. – Atlas geografic şcolar, editura Corint, 1999;
4. Neguţ, S., Rădulescu, C.C., Popa, I. - Geografie clasa a VI-a, editura Art Educaţional, 2018;
5. **** *Descoperim Pământul*, editura Aramis**,** 2009;