REPERE ALE CUNOAȘTERII TERREI

De la marile descoperiri geografice la explorarea modernă

Geografie - Clasa a VI-a

Profesor Buga Ionela Mădălina

Liceul Teoretic „Ioniță Asan”, Caracal, Olt

1. *Cât de veche, știți/bănuiți voi, că este geografia?*
2. *Cine este ,,părintele”/întemeietorul geografiei, ca știință?* – ați învățat la istorie despre marii savanți ai antichității.
3. Dar, pentru a continua lecția și, pentru a înțelege conținutul, trebuie să cunoaștem: *Ce este geografia?* – să o definim.
4. *Când, pe parcursul istoriei , omul/omenirea ajunge să cunoască, aproape, toată suprafața globului terestru/toate continentele?*
5. *Puteți da exemple/cunoașteți numele unor mari exploratori/descoperitori?* Cum se numeau cei care au descoperit, pentru prima dată America? Înaintea lui Columb, un alt mare explorator, va descoperi America, continentele purtând, în prezent numele acestuia. Despre cine este vorba?
6. *Care a fost scopul ,,marilor descoperiri”?*
7. *Cunoașteți numele unor mari geografi/profesori de geografie români, considerați întemeietorii geografiei moderne în România?*

Cum se numește marele geograf care a urmat cursurile liceului nostru, Liceul Teoretic ,,Ioniță Asan”, doar pentru scurt timp, originar din municipiul Caracal? – **Petre Coteț** – autorul studiilor despre ,,Câmpia Romanațiului” și ,,Câmpia Olteniei” – teză de doctorat. Am să vă prezint câteva informații despre marele nostru geograf **Petre Coteț.**

Un alt mare promotor al geografiei, pe meleagurile noastre, ca formare fiind cadru didactic, dar care nu a urmat această meserie, a fost **Ștefan Ricman**. Domnul **Ștefan N. Ricman** este cunoscut în literatura de specialitate ca fiind coautor al lucrării ,,*Monografia județului Romanați*”, apărută în anul 1928, la Editura ,,RAMURI” S.A., în Craiova, lucrare care oferă informații prețioase pentru perioada respectivă.

Figura nr. 1 – fotografie Ștefan Ricman și pagina de început a monografiei sale.

8. *Când ajunge omul prima dată în spațiu? Cine a fost primul astronaut ajuns în spațiu?* –**Yuri Gagarin**.
9. *Cine este astronautul care ajunge, prima dată pe lună?* – **Neil Armstroong**.
10. *Cunoașteți numele singurului astronaut român care a zburat în spațiul cosmic?* – **Dumitru Prunariu**.
11. *În prezent, cu ajutorul căror mijloace se realizează explorarea spațiului cosmic?* Sunteți preocupați de cunoașterea tainelor Universului? Câți dintre voi aveți telescop acasă?

    Cele mai moderne mijloace de explorare a spațiului terestru sunt **Sistemele Informaționale Geografice (S.I.G.)**, cuprinzând elemente de:

- **Hardware,**
- **Software,**
- **Date,**
- **Personal**.

Aveți cunoștințe despre aceste **Sistemele Informaționale Geografice (S.I.G.)?** *De unde: rețele de socializare, de la școală, de la părinți?*

Feed-back - *Aplicație/temă orală***:**

Imaginează-ți o excursie virtuală, pe traseele celor trei mari exploratori, reprezentate pe harta din imaginea de mai jos.

❖ Pornind din Europa, în echipajul lui **Magellan** (*săgeata albastră*), spre **vest**, precizează:

1. primul ocean și primul continent întâlnit.
2. în ce ocean ajungi dacă treci de primul continent?
3. în ce emisferă ești, dacă ai ajuns să descoperi Australia?

❖ Ești în secolul al XV-lea și călătorești alături de **Cristofor Columb** (*săgeata roșie*). Realizează un jurnal de bord în care să descrii, drumul parcurs până în America, precizând:

a. Punctul/zona de plecare.

b. Denumirea primului uscat întâlnit.

c. Direcția de deplasare.

Figura nr. 2 – Mari exploratori ai secolelor XV- XVI (fotografie din manualul școlar).

Bibliografie

1. Botar, D., - „Fiii Romanațiului”, Editura Lotus-Co, Craiova, 1996.
2. Fiscutean, M.C., Mihai, C., Fiscutean, D., Popa, I., - Geografie – clasa a VI-a, E.D.P., 2018, Ediția a II-a , revizuită pe baza observațiilor prof. dr. Ioan Mărculeț.
3. Ricman, Ș., Enescu, V., Iosif, Fr., Constant, P., - „Monografia județului Romanați”, Editura „Ramuri”S.A.//Arte grafice//Craiova, 1928.