**Cunostinte teoretice– *Trofeul “VIA-RETEZAT”***

**Rausor,M. RETEZAT, 29-31 iulie 2016**

1. In 1928, la primul lor congres de la Cluj, naturalistii romani au cerut infiintarea primului parc natural din Romania, Parcului National Retezat. Demersurile pentru constituire au fost inițiate încă din anul 1923 de catre:
2. Profesorul Alexandru Borza, directorul Grădinii Botanice din Cluj și de savantul biolog Emil Racoviță.
3. Profesor Alexandru Borza, directorul Gradinii Botanice din Cluj si dr. Iuliu Hatieganu.
4. Eruditul biolog Emil Pop si de savantul biolog Emil Racoviță
5. In ce an au fost initiate primele demersuri pentru infiintarea Parcul National Retezat, de catre naturalistii romani la primul lor congres de la Cluj:
6. 1935
7. 1928
8. 1979
9. În inima Parcului Naţional Retezat, s-a realizat în 1955, o zonă ştiinţifică (rezervaţie integrală), de 1800ha, care a fost declarată ca arie strict protejată, în care păşunatul, vânătoarea, pescuitul şi exploatarea forestieră au fost strict interzise, arie numită:
10. Rezervaţia naturală Retezat
11. Rezervaţia Ştiinţifică Gemenele
12. Rezervaţia naturală Zănoaga
13. Infatisarea geografica a Masivului Retezat, constitutia geologica cu peisajele de o autentica salbaticie, precum si formatiunile vailor cu căldări, cercuri, iezere si morene se datoreaza celor doua mari glaciatiuni:
14. Mindel si Gunz
15. Riss si Wurm
16. Riss si Gunz
17. Câte lacuri şi tăuri sunt în munţii Retezat?
18. 50 de lacuri şi tăuri
19. **Peste 82 de lacuri şi tăuri**
20. 150 de lacuri şi tăuri
21. Cate varfuri peste 2500 m altitudine sunt in Masivul Retezat
22. 3
23. 5
24. **2**
25. Cel mai mare lac glaciar din Romania se afle in Muntii Retezat - Lacul Bucura si are o suprafata de:
26. 10ha
27. 8.9 ha
28. 7ha
29. Cel mai adanc lac glaciar din Romania se afla in Muntii Retezat - Lacul Zanoaga si masoara o adancime de:
30. 29m
31. 30m
32. 25,5m
33. Cum se numeşte lacul din imagine?



1. Lacul Bucura
2. Lacul Lia
3. Lacul Pietrele
4. Care este cel mai întins lac glaciar din România?
5. Lacul Bâlea din Munţii Făgăraş
6. Lacul Bucura din Munţii Retezat
7. Lacul Lala Mare din Muntii Rodnei
8. Care e cel mai adânc lac glaciar din România?
9. Lacul Bucura din M.Retezat
10. Lacul Zănoaga din M. Retezat
11. Lacul Iezerul din M. Rodnei
12. La ce altitudine se afla lacul Bucura?
13. 2005m
14. 2041m
15. 2030m
16. Ce adâncime are lacul Stevia?
17. 7m
18. 2,5m
19. 10m
20. Sub ce varf se afla lacul Stevia:
21. Vf. Retezat
22. Vf. Lolaia
23. Vf. Bucura
24. Cate varfuri peste 2200m altitudine se afla in Muntii Retezat:
25. 30
26. Peste 60
27. 82
28. Care sunt refugiile salvamont din Muntii Retezat?
29. Buta, Poiana Pelegii, Bucura, Zanoaga
30. Buta, Poiana Pelegii, Bucura, Gentiana si Zanoaga
31. Bucura, Zanoaga si Poiana Pelegii
32. Cum se numeste refugiul din imagine?



1. Refugiul Salvamont Bucura
2. Gentiana
3. Refugiul Salvamont Poiana Pelegii
4. Cum se numeste refugiul de langa lacul Zanoaga?
5. Refugiul Retezat
6. Refugiul Salvamont Zanoaga
7. Refugiul Condor
8. Ce refugiu se află în imagine?



1. Refugiul salvamont Buta
2. Refugiul salvamont Bucura
3. Refugiul salvamont Zănoaga
4. În anul 1928, naturaliştii români, la primul lor congres de la Cluj, au cerut înfiinţarea primului parc natural de pe teritoriul României, Parcul Naţional Retezat, care fiinţează legal din anul:
5. 1928
6. 1935
7. 1938
8. Pe ce suprafaţă se întinde Parcul Naţional Retezat?
9. 38047ha
10. 54 541, 8ha
11. 37084ha
12. Ce animale trăiesc în Parcul Naţional Retezat?
13. Capre negre, râsul, marmota, ursul, cocoşul de munte, barza neagră
14. Veveriţe, urşi, lupi, zimbrii
15. Capre negre, urşi, zimbrii, lupi
16. Animalul acesta drăgut din imagine, a fost adus în Munţii Retezat, din munţii Alpi, în 1970 şi se numeşte:



1. Marmota … şi puiuţul ei
2. Şoareci de munte
3. Bursuc … cu puiuţ
4. Cum se numeste vârful de munte din imagine?



1. Vf. Bucura
2. Vf. Judele
3. Vf. Retezat
4. Ce formaţiune este reprezentată în imaginea următoare?



1. Colţii Bucurii
2. Colţii Pelegii
3. Turnul Judele
4. Care este cel mai înalt vârf din munţii Retezat?
5. Vf. Retezat
6. Vf. Peleaga
7. Vf. Bucura
8. La ce altitudine se afla cele doua varfuri Lolaia Nord si Lolaia Sud:
9. 2180 si 2270m
10. 2130 si 2125m
11. 2170 si 2189m
12. Cum se numesc cele doua varfuri de peste 2500m altitudine din Muntii Retezat?
13. Peleaga si Custurii
14. Bucura si Retezat
15. Peleaga si Papusa
16. La ce altitudine se afla cele mai inalte doua varfuri (Peleaga si Papusa) din Muntii Retezat?
17. 2509m si 2505m
18. 2507m si 2509m
19. 2509m si 2508m
20. Cum se numeste lacul din imagine:



1. Lacul Stevia
2. Lacul Galesul
3. Lacul Bucura
4. Ce suprafata are lacul Stevia:
5. 1,1ha
6. 0,5ha
7. 0,7ha
8. La ce altitudine se afla Saua Ciurila:
9. 1600m
10. 1700m
11. 1780m
12. Care din urmatoarele lacuri si tauri se afla in Rezervatia Stiintifica Gemenele?
13. Lacul Gemenele, Taul Negru, Taul dintre Brazi
14. Lacul Gemenele, Taul Negru, Taul Spurcat, Lacul Caprelor
15. Lacul Gemenele, Taul dintre Brazi, Taul Iezilor
16. Care sunt cele trei culmi ale varfului Retezat?
17. Lolaia, Valareasca, Prelucele Retezat
18. Lolaia, Ciurila, Stanisoara
19. Valareasca, Stanisoara, Pietrele
20. La ce altitudine se afla varful Prelucele?
21. 2390m
22. 2405m
23. 2265m
24. Cum se numeste taul din imagine?



1. Taul Tapului
2. Taul Negru
3. Taul dintre Brazi
4. Cum se numeste refugiul de pe valea Steviei?
5. Refugiul Gentiana
6. Refugiul Condor
7. Refugiul Buta
8. Ce lac se afla sub Poarta Bucurii?
9. Taul Portii
10. Taul Agatat
11. Lacul Bucurel
12. Care este flora protejate de lege din Parcul National Retezat:
13. Gentiana, Floarea de colt, Rododendronul, Jneapanul, Zimbrul
14. Gentiana, Calcea Calului, Rododendronul
15. Floarea de colt, Calcea Calului si Ienuparul
16. Cum se numesc florile din imagine?



1. Gentiana (Gentiana Acaulis)
2. Clopotel de stanca
3. Orhidee salbatica