

Trofeul “ Via-Retezat” - 2022, Muntii Retezat

- În anul 1928, naturaliștii români, la primul lor congres de la Cluj, au cerut înființarea primului parc național de pe teritoriul României, Parcul Național Retezat, care ființează legal din anul:
 - 1935**
 - 1928
 - 1971
- În inima Parcului Național Retezat, s-a realizat în 1955, o zonă științifică (rezervație integrală), de 1800ha, care a fost declarată ca arie strict protejată, în care pășunatul, vânătoarea, pescuitul și exploatarea forestieră au fost strict interzise, arie numită:
 - Rezervația naturală Retezat
 - Rezervația Științifică Gemenele**
 - Rezervația naturală Zănoaga
- Parcul Național Retezat, se învecinează cu:
 - Parcul Național Buila-Vanturari
 - Geoparc dinozauri Tara Hategului**
 - Parcul Național Muntii Rodnei
- Câte lacuri și tăuri sunt în munții Retezat?
 - 50 de lacuri și tăuri
 - Peste 82 de lacuri și tăuri**
 - 150 de lacuri și tăuri
- Câte varfuri peste 2500 m altitudine sunt în Masivul Retezat
 - 3
 - 5
 - 2**
- Care este cel mai înalt vârf din munții Retezat?
 - Vf. Retezat
 - Vf. Peleaga**
 - Vf. Bucura
- Pe munte, în caz de fractură, aceasta se imobilizează primar, până la sosirea echipei Salvamont, prin:
 - improvizarea de atele (putem folosi bețele de trekking). Este obligatoriu să se prindă o articulație deasupra și una dedesubtul zonei fracturate;**
 - Se imobilizează pacientul,
 - improvizarea de atele (putem folosi bețele de trekking). Este obligatoriu să se prindă o singură articulație deasupra zonei fracturate;

8. Lacul din imagine este cel mai adanc lac glaciar din Romania avand o adancime de 29 m si se afla in Muntii Retezat:



- a. **Lacul Zanoaga**
- b. Lacul Bucura
- c. Lacul Lia

9. Lacul din imagine este...?



- a. **Lacul Bucura**
- b. Lacul Lia
- c. Lacul Pietrele

10. Ce animale trăiesc în Parcul Național Retezat?

- a. **Capre negre, râsul, marmota, ursul, cocoșul de munte, barza neagră**
- b. Veverițe, urși, lupi, zimbrii
- c. Capre negre, urși, zimbrii, lupi

11. Cum se numeste refugiul din imagine?



- a. **Refugiul Salvamont Bucura**
- b. Gentiana
- c. Refugiul Salvamont Poiana Pelegii

12. Animalul acesta drăgut din imagine, a fost adus în Munții Retezat, din munții Alpi, în 1970 și se numește:



- a. **Marmota ... și puiul ei**
- b. Șoareci de munte
- c. Bursuc ... cu puiuț

13. În **Munții Retezat** nu există stații meteorologice, clima fiind determinată prin interpolarea datelor obținute la stațiile meteo:

- a. **Parâng, Petroșani și Hunedoara.**
- b. Parang, Godeanu, Hunedoara
- c. Parang, Tarcu, Godeanu

14. Munții Retezat se caracterizează printr-o climă de munte:

- a. **aspră și umedă.**
- b. Calda și racoroasa
- c. Calda și umeda

15. Temperatura medie anuală în zonele ce depășesc 2000 m, în Munții Retezat, este de:

- a) **-2 grade Celsius.**
- b) 0 grade Celsius
- c) +10 grade Celsius

16. Temperatura maximă, în Munții Retezat, urcă în luna Iulie până la:

- a. **+30 grade Celsius,**
- b. +10 grade Celsius,
- c. +25 grade Celsius.

17. Numărul zilelor cu îngheț este de cca:



- a. 150 de zile,
- b. 250 de zile,**
- c. 260 de zile.

18. În cazul plăgilor, oprirea sângerării se face prin:



- a. compresă sterilă,**
- b. garoul,
- c. ridicarea pacientului în sezut.

19. Fenomen optic rar întâlnit, în special în zona montană. Propria umbră proiectată pe ceață, într-un halou de curcubeu, se numește:



- a. Fenomenul Gloria**
- b. Spectrul Brocken**
- c. Gloria de dimineată

20. Norii din imagine se numesc:



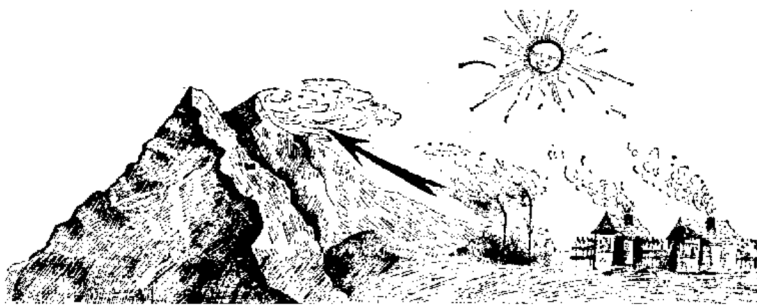
- a. Nor Lenticular**
- b. Nor Altocumulus
- c. Nor Cumulonimbus

21. Până la ce altitudine se pot dezvolta, norii Cumulonimbus:



- a) 8-10 km;
- b) 10-12 km;
- c) **12-14 km;**

22. Ce reprezintă următoarea figură:



- a. **Briza de vale,**
- b. Front rece,
- c. Front cald.

23. Dacă cerul se acoperă treptat cu nori albicioși, deslânați, fără margini precise (*Alto cumulus flocus*), cum se va manifesta vremea:



- a. vremea se va strica în câteva zile;
- b. vremea se va păstra frumoasă;
- c. **vremea se va strica în câteva ore;**

24. Arbori preferați de trăsnet sunt:



- a. Bradul
- b. Plopul
- c. Ulmul

25. Apelul de urgenta pe teritoriul Romaniei este si numărul unic pentru apeluri de urgență pentru toate statele Uniunii Europene:



- a. 112
- b. 911
- c. 211

26. In imagine avem genti:



- a. De prim ajutor,
- b. De machiaj,
- c. De munte

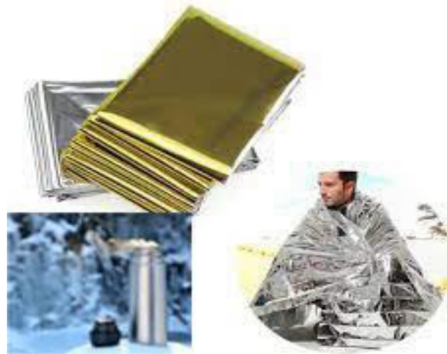
27. In geanta de prim ajutor avem nevoie si(sau) de dezinfectant lichid:



- a. Apa oxigenata,

- b. Apa potabila,
- c. **Betadina.**

28. In caz de **hipotermie**, incalzim victima cu folie de supravietuire si/sau sac de dormit si ii dam sa bea lichide:



- a. **calde,**
- b. fierbinti,
- c. reci.

29. Echipa de Salvamont, transporta ranitii de pe munte, din zone greu accesibile, cu:



- a. **Achie,**
- b. Sanie,
- c. Schiuri.

30. La ce altitudine se afla Varful Retezat:

- a. 2500m alt.
- b. **2482m alt.**
- c. 2460m alt

31. Cel mai mare lac glaciara din Romania se afla in Muntii Retezat - Lacul Bucura si are o suprafata de:

- a. 10ha
- b. **8.9 ha**
- c. 7ha

32. Cel mai adanc lac glaciari din Romania se afla in Muntii Retezat - Lacul Zanoaga si masoara o adancime de:

- a. **29m**
- b. 30m
- c. 25,5m

33. Cum se numeste Lacul din imaginea:



- a. Stevia,
- b. Galesul,
- c. **Stanisoara**

34. Pe ce vale se afla lacul Stanisoara:

- a. Valea Pietrele,
- b. **Valea Stanisoarei,**
- c. Valea Rea.

35. Ce formațiune este reprezentată în imaginea următoare?



- a. Colții Bucurii
- b. **Colții Pelegii**
- c. Turnul Judele

36. La ce altitudine se afla Săua Ciurila:

- a. 1600m
- b. 1700m
- c. **1780m**

37. Care sunt cele trei culmi ale Varfului Retezat?

- a. Lolaia, Valareasca, Prelucele Retezat
- b. Lolaia, Ciurila, Stanisoara
- c. Valareasca, Stanisoara, Pietrele.

38. Cum se numesc florile din imagine?



- a. Gentiana (Gentiana Acaulis)
- b. Clopotel de stanca
- c. Orhidee salbatica

39. In imagine avem:



- a. Varful Retezat,
- b. Varful Bucura,
- c. Varful Judele.

40. Stanca – punct de reper, de pe Valea Stanisoarei, se numeste:



- a. **La Bordulet**
- b. Bordu Tomi
- c. Piatra Graitoare