PRIPREMA ZA SISTEMATIZACIJU, MAJ 2016.

1. Šta je rotacija i koliko ona traje?
2. Koje su posledice rotacije? Šta je zora, a šta sumrak?
3. Šta je revolucija i koliko ona traje? Koje su posledice revolucije?
4. Šta je severni, a šta južni povratnik? Kolika je njihova geografska širina?
5. Šta je severni, a šta južni polarnik? Kolika je njihova geografska širina?
6. Pod kojim uglom i gde padaju sunčevi zraci 21. marta? Koje godišnje doba počinje na severnoj hemisferi, a koje na južnoj?
7. Pod kojim uglom i gde padaju sunčevi zraci 21. juna? Koje godišnje doba počinje na severnoj hemisferi, a koje na južnoj?
8. Navedi toplotne pojaseve na Zemlji.
9. Koje paralele čine granice između toplotnih pojaseva i sa koliko stepeni se obeležavaju?
10. Kako se deli zemljina kora i koliko može iznositi njena debljina?
11. Šta su kaustobioliti?
12. Šta je litosfera? Kako se kreću litosferne ploče?
13. Ponovi stene koje čine litosferu i njihove predstavnike.
14. Koliko ima litosfernih ploča? Šta je Pangea, a šta Pantalasa?
15. Na koje delove se podelila Pangea?
16. Šta je Laurazija i na koje delove se podelila? Šta je Gondvana i na koje delove se podelila?
17. Koji su delovi vulkana?
18. Šta su zemljotresi, a šta je seizmograf?
19. Šta je hipocentar, a šta je epicentar?
20. Kako nastaje cunami talas?
21. Navedi spoljašnje i unutrašnje sile.
22. Kako nastaju venačne, a kako gromadne planine?
23. Šta je erozija, a šta akumulacija?
24. Šta je rečno korito, a šta je rečna dolina? Da li su to erozivni ili akumulativni oblici?
25. Šta je klisura, a šta kanjon? Da li su to erozivni ili akumulativni oblici?
26. Šta su aluvujalne ravni, delte i ade? Da li su to erozivni ili akumulativni oblici?
27. Šta je abrazija?
28. Šta je klif, a šta talasna potkapina? Da li su to erozivni ili akumulativni oblici?
29. Kako nastaju eolski oblici relejfa?
30. Objasni kako nastaje pečurkasti ostenjak? Da li su to erozivni ili akumulativni oblici?
31. Šta su dine i kao nastaju? Da li su to erozivni ili akumulativni oblici?
32. Šta je cirk, a šta valov? Da li su to erozivni ili akumulativni oblici?
33. Koji su površinski kraški oblici reljefa, a koji su podzemni kraški oblici reljefa?
34. Šta su stalaktiti, a šta stalagmiti? Da li su to erozivni ili akumulativni oblici?