

**Zakres materiału nauczania z geografii w roku szkolnym 2011/2012 dla:
klasy I d – test sumujący**

1. Geografia jako nauka, jej przedmiot i zadania
2. Mapa, rodzaje odwzorowań kartograficznych
3. Przeliczanie odległości i powierzchni na mapie
4. Wyznaczanie linii grzbietowych i osi dolin
5. Obraz rzeźby terenu na mapach fizycznych
6. Konstrukcja profilu terenu
7. Metody orientacji w terenie
8. Kartograficzna prezentacja cech ilościowych i jakościowych na mapie
9. Wszechświat, Układ Słoneczny i Ziemia
10. Kształt i rozmiary Ziemi
11. Konsekwencje ruchu obrotowego Ziemi
12. Czasy słoneczny, strefowy i urzędowy
13. Rachuba czasu na Ziemi
14. Następstwa ruchu obiegowego Ziemi
15. Określanie szerokości geograficznej na podstawie obserwacji astronomicznych
16. Kalendarz
17. Skład i budowa atmosfery; magnetosfera
18. Rozkład temperatur w troposferze
19. Ciśnienie powietrza i ogólna cyrkulacja atmosfery
20. Przemiany sucho- i wilgotnoadiabataczne mas powietrza
21. Rodzaje mas powietrza i frontów atmosferycznych
22. Geneza i rodzaje chmur
23. Typy opadów i ich geograficzny rozkład
24. Pasowy i astrefowy układ typów klimatów na kuli ziemskiej
25. Konstrukcja i interpretacja diagramów klimatycznych
26. Wpływ klimatu na życie i gospodarkę człowieka
27. Obieg wody w przyrodzie
28. Oceany i typy mórz
29. Chemiczne i fizyczne właściwości wód morskich
30. Prądy morskie - rozmieszczenie i wpływ na klimat
31. Rzeki - typy ustrojów rzecznych
32. Typy genetyczne jezior
33. Wody podziemne
34. Lodowce górskie i lądolody; warunki powstania na kuli ziemskiej
35. Budowa wnętrza Ziemi, teoria płyt litosfery
36. Rodzaje skał i ich geneza
37. Rozpoznawanie skał i minerałów
38. Procesy wewnętrzne oddziałujące na kształt powierzchni Ziemi
39. Konsekwencje poziomych i pionowych ruchów płyt litosfery
40. Zjawiska wulkaniczne i trzęsienia Ziemi
41. Zależność wietrzenia od warunków klimatycznych i rodzaju skał
42. Grawitacyjne ruchy masowe, splukiwanie
43. Rzeźbotwórcza działalność wiatru
44. Geneza i rozmieszczenie pustyń na świecie
45. Rzeźbotwórcza działalność wód płynących
46. Działalność morza na wysokim i niskim brzegu, typy wybrzeży morskich
47. Morfologiczna i geologiczna działalność lodowców
48. Odtwarzanie dziejów Ziemi
49. Przekrój geologiczny zapisem wydarzeń z przeszłości - lekcja syntetyzująca
50. Procesy glebotwórcze; typy genetyczne gleb
51. Gleby strefowe i astrefowe na świecie
52. Formacje roślinne na Ziemi
53. Zwierzęta świata
54. Strefy klimatyczno-roślinno-glebowe na kuli ziemskiej