

Subiecte Geologie generală, ianuarie 2012

1. Clasificarea mineralelor și exemple
2. Tipuri de roci magmatice și exemple
3. Vulcanismul și tipuri de vulcanism
4. Roci metamorfice, tipuri
5. Procese metamorfice
6. Tipuri de roci sedimentare
7. Stromatolite
8. Conservarea plantelor în stare fosilă
9. Exemple de alge fosile
10. Sistemica plantelor superioare fosile
11. Clasa Arthropsidea (Sphenopsida): caractere generale, clasificare și exemple
12. Clasa Lycopsidea: caractere generale, clasificare și exemple
13. Clasa Filicopsida: caractere generale, clasificare și exemple
14. Clasa Pteridospermopsida: caractere generale, clasificare și exemple
15. Clasa Ginkgopsida: caractere generale, clasificare și exemple
16. Clasa Cycadopsida: caractere generale, clasificare și exemple
17. Clasa Coniferopsida: caractere generale, clasificare și exemple
18. Clasa Monocotiledonatae: caractere generale, clasificare și exemple
19. Clasa Dicotiledonatae: caractere generale, clasificare și exemple
20. Bioconstrucții recifale de rudiști (Politehnica)
21. Domenii ale Geologiei
22. Teorii ale Tectonicii globale
23. Structura internă a Pământului
24. Formarea crustei oceanice și expansiunea fundului oceanic
25. Orogeneza
26. Recifi: exemple
27. Geomorfologie continentală și oceanică
28. Curenți de upwelling
29. Timpul geologic
30. Evoluția Pământului în Arhaic și Proterozoic
31. Evoluția Pământului în Mesozoic
32. Evoluția Pământului în Tertiær
33. Ciclurile de transformare a rocilor
34. Sisteme depozitionale continentale
35. Sisteme depozitionale marine
36. Metode de datare a rocilor
37. Principiile Geologiei
35. Originea vieții