

## **PROBA 1: EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR FUNDAMENTALE ÎN DE SPECIALITATE**

### **TEME PENTRU EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR FUNDAMENTALE**

1. Subunitățile Carpaților Orientali și Meridionali (limite, geneză și evoluție, relief, climă, ape, vegetație, animale, soluri, resurse naturale, populație și așezări, economie agricolă și industrială, transporturi, turism, principalele subunități geografice);
2. Subcarpații (aceleași aspecte de la prima temă);
3. Podișul Moldovei (aceleași aspecte de la prima temă);
4. Câmpia Română – de la Est de Olt (aceleași aspecte de la prima temă);
5. Delta Dunării (aceleași aspecte de la prima temă).

### **TEME PENTRU EVALUAREA CUNOȘTINȚELOR DE SPECIALITATE**

1. Structura verticală a atmosferei Pământului
2. Compoziția chimică a atmosferei Pământului
3. Rolul climatic al reliefului
4. Analiza comparativă a climatului temperat de tranziție cu climatele temperat oceanic și temperat continental
5. Straturile acvifere. Avantajele apelor subterane
6. Inundațiile și viiturile. Fenomenele hidrologice extreme
7. Originea lacurilor și clasificarea lor după geneza cuvetei. Importanța lacurilor
8. Noiuni de glaciologie. Schimbările climatice și răspunsul ghețurilor
9. Influența corelativă a factorilor pedogenetici asupra formării solului – climă, vegetația și relieful.
10. Procese pedogenetice specifice regiunilor cu climat temperat.
11. Cernoziomul – condițiile pedogenetice, proprietățile și distribuția geografică.
12. Fertilitatea solului: definiție, factori și diferențieri regionale.
13. Relieful pe structuri orizontale și monoclinale
14. Relieful vulcanic
15. Relieful denudațional
16. Relieful glaciar
17. Regiunea Europei de Nord și Nord-Vest, argumentele geografice ale regiunii europene; particularități fizico-geografice și socio-economice. Statele componente. Diferențieri regionale.
18. Sahara – particularitățile geografice. Diferențierea peisajelor geografice: cauze și consecințe socio-economice.
19. Particularitățile socio-economice ale Japoniei. Diferențieri regionale. Rolul și locul Japoniei în economia mondială.
20. Regionalizarea geografică a Statelor Unite ale Americii - particularitățile evoluției socio-economice contemporane. Marii concentrări urbane industriale din SUA.
21. Repartiția natalității pe Glob
22. Repartiția populației pe Glob
23. Suprastructuri spațiale urbane (megalopolis, conurbare, interurbare, aglomerație urbană)
24. Zonarea funcțională a spațiului urban. Modele de organizare internă a spațiului urban
25. Tipologia morfologică a așezărilor rurale

26. Geografia industriei petrolului
27. Geografia industriei gazelor naturale
28. Geografia industriei carbonifere
29. Geografia industriei energiei electrice
30. Resurse energetice neconven ionale
31. Industria mijloacelor de transport
32. Etapa turismului de anvergur în evolu ia fenomenului turistic mondial
33. Particularit ile turismului de recreare;
34. Particularit ile turismului de îngrijire a s n t ii (curativ);
35. Particularit ile turismului cultural;
36. Formele de turism în func ie de distan a
37. Sta iunile balneoclimaterice i importan a lor turistic
38. Importan a reliefului pentru turism
39. Condi iile climatice i importan a lor pentru turism
40. Apele i importan a lor pentru turism
41. Regiunile turistice din România (caracterizarea unei regiuni la alegere)

## **BIBLIOGRAFIE**

- Ahrens D. C. (1988), *Meteorology Today*, West Publishing Company, New York;
- Andrei M d lina, Vartolomei F. (2008), *Geografia turismului în Uniunea European i în România*, Editura Funda iei România de Mâine, Bucure ti;
- B c uanu V. (1968), *Câmpia Moldovei. Studiu geomorfologic*, Editura Academiei, Bucure ti;
- B c uanu V. i colab. (1980), *Podi ul Moldovei – natur , om, economie*, Editura tiin ific i Enciclopedic , Bucure ti;
- B lt re u Andreea (2008), *Economia turismului intern i interna ional*, Editura Pro Universitaria, Bucure ti;
- Brându C. (2001), *Geografia solurilor cu elemente de pedologie*, Editura Universit ii " tefan cel Mare" Suceava;
- Caloianu N., Gârbacea V., Marin I., R dulescu I. (1980), *Geografia continentelor : Asia, Australia, Antarctica, Oceania*, Editura Didactic i Pedagogic , Bucure ti;
- Cândea Melinda, Isb oi u C. (1999), *Geografia agriculturii. Cultura plantelor pe glob*, Bucure ti;
- Chiri V. (2003), *Geografia Europei*, Editura Universit ii " tefan cel Mare" Suceava;
- Ciulache S. (1985, 1988, 1992, 1994, 2002), *Meteorologie i Climatologie*, Editura Universit ii din Bucure ti;
- Ciulache S.(1985), *Climatele P mântului*, Editura tiin ific i Enciclopedic , Bucure ti;
- Cocean P.(1996), *Geografia Turismului*, Editura CARRO, Bucure ti;
- Cocean, P. (2002), *Geografie regional* , Editura Presa universitar clujean ;
- Cucu V. (1971,1981), *Geografia popula iei i a ez rilor omene ti*, Editura Didactic i Pedagogic , Bucure ti;
- Cucu V. (2000), *Geografia a ez rilor rurale*, Editura Domino, Târgovi te;
- Cucu V. (2002), *România – Geografie uman i economic* , Editura Transversal, Târgovi te;
- Doni N. (coord.) (1992), *Vegeta ia României*, Editura Tehnica Agricola, Bucure ti;
- Dr ghici I. (1988), *Dinamica atmosferei*, Editura Tehnic , Bucure ti;
- Drugescu C. (1994), *Zoogeografia României*, Editura All, Bucure ti;

Dumitrana M., Negru I. M., (1966), *Contabilitatea în comerț și turism*, Editura Maxim, București;

Efros V. (2006), *Geografia economică mondială*, Zoloti Lytvry;

Gâtescu P. (1998), *Hidrologie*, Editura Roza Vânturilor, Târgoviște;

Glavan V. (1995), *Geografia turismului în România*, Editura Institutului de Management-turism Eden, București;

Hârjoab I., Caloianu N., Gârbacea V., Iancu S., Marin I. (1982), *Geografia continentelor - Europa*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

Hârjoab I., Rusu E. (2001), *Geografia Africii*, Editura Universității Iași;

Iano I. (1987), *Orașele și organizarea spațiului geografic*, Editura Academiei, București;

Ilinca N. (2008), *Geografie umană: populația și activitățile*, Editura CD Press, București;

Ionescu I. (2000), *Turismul fenomen social-economic și cultural*, Editura Oscar Print, București;

Ioniș I. (2000), *Relieful de cuestas din Podișul Moldovei*, Editura Corson, Iași;

Larion Daniela (2010), *Geografia Europei*, Editura Universității Iași;

Lupașcu Angela (2004), *Biogeografie cu elemente de ocrotire și conservarea biodiversității*, Editura Terra Nostra, Iași;

Lupașcu Gh. (1998), *Geografia solurilor cu elemente de pedologie generală*, Editura Universității "Al. I. Cuza", Iași;

Lupașcu Gh., Parichi M., Florea N. (1998), *Dictionar de teren și ecologia solului*, Editura Universității "Al. I. Cuza", Iași;

Măhăra Gh. (1979), *Circulația aerului pe glob*, Editura științifică și Enciclopedică, București;

Muntele I. (1998), *Populația Moldovei în ultimele două secole*, Editura Corson, Iași;

Neacșu N., Baron P., Snak O. (2001), *Economia turismului*, Editura Expert, București;

Neacșu N., Bălăreanu Andreea (2005), *Economia turismului. Lucrări practice. Statistici. Reglementări*, Editura Uranus, București;

Nistoreanu P. (2003), *Ecoturism și turism rural*, Editura ASE, București;

Parichi M. (1999), *Pedogeografie cu noțiuni de pedologie*, Editura Fundației "România de Mâine", Universitatea „Spiru Haret”, București;

Peres I., Sabău C., Cotea D., Miculescu M., Perș C., Miculescu C. (2005), *Contabilitatea Întreprinderilor de Comerț și Turism*, Editura Eurostampa, Timișoara;

Pop G. (2000), *Geografia Carpaților și Subcarpaților*;

Posea Gr. (2002), *Geomorfologia României*, Editura Fundației România de Mâine, București;

Posea Gr., Ilie I., Grigore M., Popescu N. (1970), *Geomorfologie generală*, Editura Didactică și Pedagogică, București;

Posea Gr., Popescu N., Ielenicz M. (1974), *Relieful României*, în Editura științifică, București;

Rădoane Maria et colab., (2001), *Geomorfologia*, vol. I, vol. II, Editura Universității Suceava;

Rădoane N., (2003), *Geografia fizică a României*, Editura Universității Suceava,

Romanescu Gh. (2003), *Dictionar de hidrologie*, Editura Didactică și Pedagogică, București.

Romanescu Gh. (2003), *Hidrologie generală*, Editura Terra Nostra, Iași.

Rusu E. (2003), *Geografia Africii*, Editura Didactică și Pedagogică, București;

Rusu E., Hârjoab I. (2001), *Geografia Africii*, Editura Didactică și Pedagogică, București;

Stănescu T. (1983), *Carpații, factori modificatori ai climei*, Editura științifică și Enciclopedică, București

Stănescu I. (2002), *Potențial turistic românesc Eldorado al viitorului*, Editura Paco;

Surd V. (2002), *Introducere în geografia spațiului rural*, Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca;

Surd V.(2004), *Geografia aez rilor*, Universitatea Babe Bolyai, Cluj-Napoca;  
Ujvari I. (1972), *Geografia apelor României*, Editura tiin ific i Enciclopedic , Bucure ti;  
Ungureanu Al., Velcea I. (1993), *Geografia economic mondial a lumii contemporane*, Editura tiin ific i Tehnic , Bucure ti;  
Velcea I., Ungureanu Al., (1993), *Geografia economic a lumii contemporane*, Casa de editur i pres "San a", Bucure ti  
\*\*\* *Geografia României*, vol. I, *Geografia fizic* (1983); vol. II, *Geografia uman i economic* (1984); vol. III, *Carpa ii Române ti i Depresiunea Transilvaniei*, (1987); vol. IV, *Regiunile pericarpatic*, (1992), vol. V, *Câmpia Român , Dun rea, Podi ul Dobrogei, Litoralul românesc i Planificarea continental* , (2005), Editura Academiei,  
\*\*\* *România Atlas*, Editura Academiei, Bucure ti, 1972-1979  
\*\*\**Atlas Geografic General*, 1995, coord. Valeria Velcea, Sibiu