

**CONCURSUL ȘCOLAR DE GEOGRAFIE
ETAPA JUDEȚEANĂ/MUNICIPALĂ BUCUREȘTI
5 martie 2022**

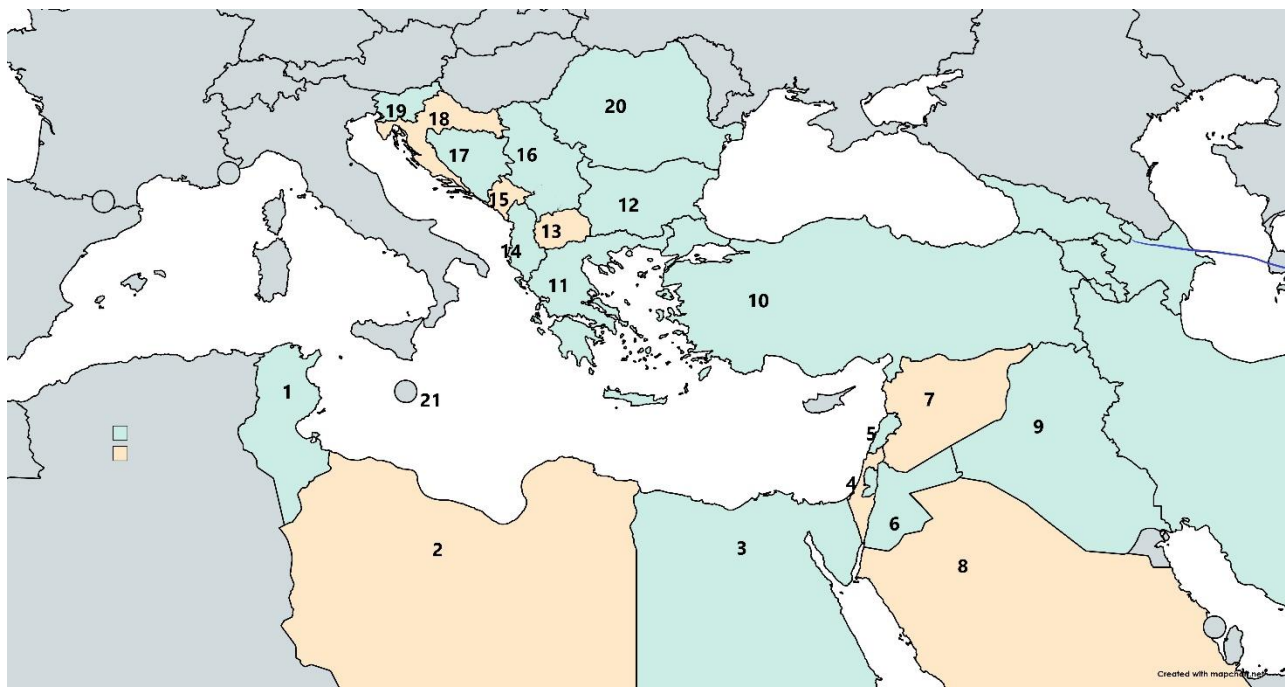
CLASA a X-a

SUBIECTELE PENTRU PROBA TEORETICĂ SCRISĂ

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.

Subiectul I (41 puncte)

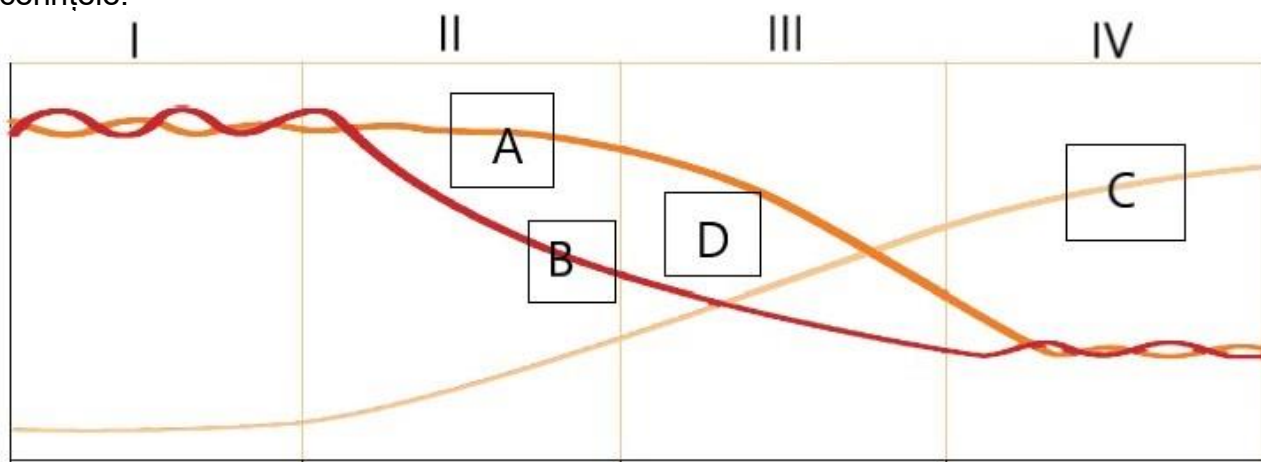
Pe baza schiței de hartă de mai jos rezolvați cerințele!



1. Scrieți pe foaia de concurs denumirea țărilor marcate pe hartă cu numerele 2 și 3!
2. Scrieți pe foaia de concurs denumirea capitalelor a căror țări sunt marcate pe hartă cu numerele 10 și 19!
3. Indicați numerele care marchează pe hartă țările balcanice, unde limba vorbită nu aparține limbilor slave!
4. Cărui grup lingvistic aparțin limbile vorbite în țările marcate pe hartă cu numerele 3 și 4?
5. Scrieți numerele de pe hartă care indică țări membre ale Uniunii Europene!
6. Scrieți numerele de pe hartă care indică țări exportatoare de petrol!
7. Căror imperii coloniale au aparținut țările marcate pe hartă cu numerele 2 respectiv 3?
8. Treceți pe foaia de concurs 2 exemple dintre numerele care indică țări care au devenit independente în perioada 1945-90!
9. Treceți pe foaia de concurs 2 exemple dintre numerele care indică țări care au apărut perioada de după 1990!
10. Indicați denumirile strâmtorilor situate la limita dintre Europa și Asia. Care sunt mările pe care le leagă și indicați numărul care marchează țara în care sunt situate!
11. Scrieți numele canalului prin care mărfurile europene se transportă spre Asia de Sud și Est. Indicați numele mărilor pe care le leagă și numărul care marchează țara în care este situată!
12. Caracterizați împărțirea administrativă a apelor continentale, indicând denumirile diferitelor zone și formulați 3 deosebiri care se referă la caracteristicile acestora. Dați și un exemplu de utilizare economică a apelor continentale!

Subiectul II (36 puncte)

Graficul de mai jos descrie procesul tranziției demografice. Studiați-l atent și rezolvați cerințele!



1. Denumiți etapele tranziției demografice marcate pe grafic cu cifre romane!
2. Indicați cauza tranziției demografice!
3. Scrieți câte două caracteristici a indicatorilor demografici în fiecare dintre etapele tranziției demografice!
4. Care sunt indicatorii demografici marcate pe grafic cu majuscule?
5. Realizați legătura dintre nivelul dezvoltării economice de etapele tranziției demografice!
6. Realizați legătura dintre caracteristicile structurii populației pe tipuri de așezări cu etapele tranziției demografice!
7. Definiți noțiunea de structura ocupațională a populației!
8. Care sunt domeniile de activitate economică care aparțin sectorului primar al economiei? Cum este procentul populației ocupate în sectorul primar în prima, respectiv în a patra etapă a tranziției demografice?
9. Care sunt domeniile de activitate economică care aparțin sectorului terțiar al economiei? Cum este procentul populației ocupate în sectorul terțiar în prima, respectiv în a patra etapă a tranziției demografice?
10. Care este strategia de dezvoltare economică care poate accelera scăderea decalajului economic a țărilor mai puțin dezvoltate?

Subiectul III (13 puncte)

1. Tabelul de mai jos prezintă date statistice referitoare la numărul populației în anul 2021. Pe baza acestora calculați **procentul populației** Germaniei din totalul Uniunii Europene. Scrieți pe foaia de concurs și modul de calcul!

	Numărul populației (locuitori)
Uniunea Europeană 27 țări (din 2020)	447 007 596
Germania	83 155 031
România	19 186 201

Source of data: Eurostat

2. Tabelul de mai jos prezintă date statistice referitoare la **ponderea locuitorilor pe grupe de vârstă** din totalul populației în anul 2021. Pe baza lor răspundeți la cerințe!

	0-14 ani	15-24 ani	25-49 ani	50-64 ani	65-79 ani	peste 80 ani
UE	15,1	10,6	33,0	20,8	14,6	5,9
Irlanda	20,3	12,7	35,2	17,4	11,0	3,4
Turcia	23,1	15,6	37,1	15,2	7,3	1,8

Source of data: Eurostat

- a.)** Calculați ponderea **populației active** în Uniunea Europeană!
- b.)** Calculați ponderea **populației vârstnice** în Uniunea Europeană și în Turcia!
- c.)** Se dă textul următor:
 “Raportul de dependență vârstnică este raportul dintre populația vârstnică și populația activă exprimat la 100 de persoane”. Acest indicator reflectă gradul de îmbătrânire a populației.
 Calculați raportul de dependență vârstnică în Uniunea Europeană!

realizat,
 prof. Makfalvi Zsuzsa