

Testul 9

1. Raritatea resurselor este o stare care:
 - a. poate fi tratat înlocuită cu abundența, ca urmare a progresului continuu al factorilor de producție
 - b. poate fi depășită numai în anumite sisteme economice, cu un grad superior de dezvoltare
 - c. poate fi redusă prin minimizarea consumurilor de factori și/sau maximizarea volumului de rezultate
 - d. poate fi eliminată sau, uneori, doar redusă prin alocarea eficientă a resurselor

2. Un consumator utilizează diferite doze din bunurile A și B (de la 1 la 5), având următoarele valori ale utilităților marginale: pentru bunul A, 60, 55, 50, 40, 30, iar pentru bunul B, 55, 50, 40, 30, 20. Știind că prețurile unitare ale bunurilor A și B sunt 4 u.m., respectiv, 3 u.m., iar venitul consumatorului este de 29 u.m., programul de achiziții al consumatorului rațional și utilitatea totală obținută sunt:
 - a. $5A + 3B$ și 380
 - b. $5A + 5B$ și 430
 - c. $5A + 4B$ și 410
 - d. $4A + 4B$ și 380

3. În cazul unui bun cu cerere inelastică:
 - a. prețul crește, cantitatea cerută crește și cheltuielile consumatorilor cresc
 - b. prețul crește, cantitatea cerută scade și cheltuielile consumatorilor cresc
 - c. prețul crește, cantitatea cerută scade și cheltuielile consumatorilor scad
 - d. prețul scade, cantitatea cerută scade și cheltuielile consumatorilor cresc

4. Dependența cererii și ofertei unui bun în raport cu prețul său unitar este exprimată prin: $C_x = 800 - 2P_x$; $Q_x = 500 + 3P_x$. În aceste condiții, prețul și cantitatea de echilibru sunt, în ordine:
 - a. 30 u.m., 740 bucăți
 - b. 50 u.m., 700 bucăți
 - c. 60 u.m., 680 bucăți
 - d. 70 u.m., 660 bucăți

5. Piața care funcționează bine este întotdeauna:
 - a. în echilibru
 - b. plină de mărfuri
 - c. cu concurență monopsonică
 - d. la limita pragului de rentabilitate

6. Libera inițiativă se restrânge atunci când:
 - a. în economie există un puternic sector privat
 - b. o țară produce preponderent pentru export
 - c. economia este condusă centralizat
 - d. se înstrăinează dreptul de dispoziție

7. În cadrul fazei de recesiune economică:
 - a. se recomandă creșterea fiscalității
 - b. are loc o scădere a șomajului
 - c. este recomandată creșterea ratei dobânzii
 - d. oferta agregată se reduce

8. Dacă diferența dintre producția finală a agenților naționali care își desfășoară activitatea în străinătate și a agenților străini care își desfășoară activitatea în interiorul țării, este pozitivă, atunci:
- Produsul Național Brut este mai mic decât Produsul Intern Brut
 - prețurile pieței sunt mai mari decât prețurile factorilor
 - Produsul Național Net este mai mare decât Produsul Intern Net
 - venitul național brut este mai mic decât venitul național net
9. Dacă venitul național scade cu 5000 u.m., ca urmare a reducerii cu 2000 u.m. a investițiilor, atunci multiplicatorul investițiilor:
- este 2,6
 - va scădea cu 20%
 - va crește cu 25%
 - este 2,5
10. O ramură industrială alcătuită din 5 mari firme, dintre care nici una nu deține mai mult de 20% din oferta pieței constituie un exemplu de:
- concurență perfectă
 - oligopol
 - concurență monopolistică
 - monopol
11. La un volum dat al venitului, cu cât rata medie a consumului este mai mare, cu atât este mai mică:
- partea destinată economiilor
 - partea destinată consumului
 - înclinația marginală spre economii
 - înclinația marginală spre consum
12. Masa monetară crește atunci când:
- bugetul de stat este excedentar
 - volumul valoric al mărfurilor crește
 - viteza de rotație a banilor crește
 - banca centrală retrage numerar
13. Dacă ratele dobânzilor practicate de bănci cresc, într-o perioadă de timp, cu 5 puncte procentuale, atunci este de așteptat ca:
- depunerile de numerar să scadă
 - cererea de credite pentru investiții să crească
 - retragerile de bani din conturi să crească
 - oferta de credite de consum să crească
14. La o anumită putere de cumpărare a banilor, viteza de rotație a banilor este invers proporțională cu:
- valoarea tranzacțiilor
 - masa monetară
 - rata inflației
 - prețurile de vânzare
15. În urma exporturilor, într-o țară A intră 5 mil. u.m. B. În situația în care cursul de schimb este 1 u.m. A = 0,0005 u.m. B, atunci masa monetară:
- va crește cu 10.000 mil. u.m. A

- b. va scădea cu 2000 u.m. B
- c. va crește cu 5000 mil. u.m. A
- d. va scădea cu 2500 u.m. B

16. Dacă rata dobânzii pe piața monetară crește, atunci, în cazul operațiunilor bursiere la termen, vânzătorul de titluri:

- a. va pierde, cursul titlurilor de valoare va scădea, iar cumpărătorul va câștiga
- b. va pierde, cursul titlurilor de valoare va crește, iar cumpărătorul va câștiga
- c. va câștiga, cursul titlurilor de valoare va scădea, iar cumpărătorul va pierde
- d. va câștiga, cursul titlurilor de valoare va crește, iar cumpărătorul va câștiga

17. O acțiune are o valoare nominală de 150 u.m. și aduce un venit de 15 u.m. Dacă profitul societății care a emis acțiunea crește cu 20%, atunci rata rentabilității titlului devine:

- a. 10%
- b. 12%
- c. 15%
- d. 30%

18. Dacă salariul real crește, atunci:

- a. salariul nominal nu se modifică, iar prețurile bunurilor de consum cresc
- b. prețurile bunurilor de consum cresc mai mult decât crește salariul nominal
- c. salariul nominal scade, iar prețurile bunurilor de consum nu se modifică
- d. prețurile bunurilor de consum scad mai mult decât scade salariul nominal

19. Dacă se înregistrează scăderea salariului real cu 20% și a prețului cu 40%, atunci salariul nominal:

- a. devine 52% din valoarea inițială
- b. scade cu 48% față de valoarea inițială
- c. crește cu 43% față de valoarea inițială
- d. devine 48% din valoarea inițială

20. Introducerea în circulație a unei mase monetare care depășește nevoile reale ale economiei, conduce la:

- a. creșterea vitezei de rotație a banilor
- b. sporirea salariului real
- c. creșterea puterii de cumpărare a monedei
- d. apariția și/sau accentuarea inflației

21. În economia de piață, șomajul este considerat un dezechilibru între:

- a. mărimea salariilor și cantitatea de bunuri
- b. cererea de muncă și oferta de muncă
- c. surplusul de ofertă și surplusul de cerere
- d. prețul de echilibru și cantitatea de echilibru

22. Între criteriile de diferențiere a procesului de combinare a factorilor de producție se află:

- a. natura activității economice
- b. valoarea cursului de revenire la import
- c. modul în care se consumă factorii
- d. rolul substituirii resurselor

23. O firmă se situează la nivelul minim de rentabilitate a activității economice, atunci când:

- a. se înregistrează pierderi succesive și, apoi, falimentul

- b. încasările sunt mai mari decât cheltuielile de producție
- c. profitul normal este sub cel așteptat de producător
- d. costurile de producție sunt egale cu încasările totale

24. Productivitățile marginale ale factorilor de producție muncă și capital tehnic sunt 10 și, respectiv, 20. Rata de substituție a capitalului prin muncă este, în acest caz, de:

- a. 12
- b. 2
- c. 10
- d. -0,5

25. Dacă, într-un interval de timp dat, numărul de rotații ale capitalului folosit de o firmă crește, atunci:

- a. viteza de rotație a capitalului va scădea
- b. masa profitului va scădea
- c. durata unei rotații va crește
- d. viteza de rotație a capitalului va crește

26. O firmă își vinde produsele cu prețul de 25 u.m., iar cantitatea de produse vândută aduce un profit de 3000 u.m. În situația în care costul variabil mediu este 10, iar costul fix total este de 12.000, atunci nivelul producției este:

- a. 500
- b. 400
- c. 600
- d. 1000

27. Într-o firmă, timpul de muncă se reduce cu 25%, față de o perioadă anterioară. Pentru a menține același nivel al producției, productivitatea medie a muncii trebuie să:

- a. crească cu 25%
- b. scadă cu 20%
- c. crească cu 33%
- d. scadă cu 75%

28. Dacă, pe termen scurt, producția crește, atunci, în mod necesar, va crește:

- a. costul total al producției
- b. costul variabil mediu
- c. costul total unitar
- d. costul fix total

29. Decizia pe care întreprinzătorul o ia pentru creșterea producției este determinată hotărâtor de o cerere de consum:

- a. în declin
- b. stagnantă
- c. în creștere
- d. nulă

30. Când productivitatea marginală a factorului substituit este mai mică decât productivitatea marginală a factorului ce îl substituie, rata marginală de substituție:

- a. este nulă
- b. este mai mică decât 1
- c. este mai mare decât 1
- d. tinde spre infinit

31. Termenul *covrigi cu mac* este:
- nevid și general, din punct de vedere intensional, absolut și pozitiv, din punct de vedere extensional;
 - precis și general, din punct de vedere extensional, concret și pozitiv, din punct de vedere intensional;
 - nevid și distributiv, din punct de vedere intensional, abstract și compus, din punct de vedere extensional;
 - distributiv și singular, din punct de vedere extensional, absolut și compus, din punct de vedere intensional.
32. Fie următoarea definiție: *Bacalaureatul este examenul maturității*. Definiția dată este:
- inconsistentă;
 - neclară;
 - corectă;
 - prea îngustă.
33. Fie propoziția *Nicio farfurie zburătoare nu este identificabilă.*, despre care știm că este o propoziție adevărată. De aici putem deduce că este sigur falsă propoziția:
- Unele farfurii zburătoare sunt identificabile.;
 - Niciun obiect identificabil nu este farfurie zburătoare.;
 - Toate obiectele identificabile sunt farfurii zburătoare.;
 - Unele farfurii zburătoare nu sunt identificabile.
34. Care este supraalternă obversei conversei prin accident a obversei propoziției *Toate mărfurile perisabile sunt dificil de transportat.*?
- Toate mărfurile ușor de transportat sunt perisabile.;
 - Toate mărfurile dificil de transportat sunt perisabile.;
 - Toate mărfurile dificil de transportat sunt neperisabile.;
 - Toate mărfurile ușor de transportat sunt neperisabile.
35. Fie silogismul: *Toți fotbalistii care aleargă puțin sunt români. Așadar, având în vedere că niciun fotbalist care aleargă puțin nu este scump, e limpede că niciun fotbalist român nu este scump*. Ce lege a validității silogismelor încalcă acesta?
- legea conform căreia un termen nu poate să apară distribuit în concluzie și nedistribuit în premise;
 - legea conform căreia termenul mediu nu trebuie să fie distribuit în ambele premise;
 - legea conform căreia un termen nu poate să apară distribuit în premise și nedistribuit în concluzie;
 - legea conform căreia termenul mediu trebuie să fie distribuit măcar în una dintre premise.
36. Fie propoziția *Este fals că, dacă americanii nu reușeau să ajungă primii pe Lună, ar fi reușit să o facă rușii*. Care dintre următoarele propoziții este adevărată în aceleași circumstanțe cu aceasta?
- Nici americanii și nici rușii nu au reușit să ajungă primii pe Lună.;
 - Este fals că americanii sau rușii nu ar fi reușit să ajungă primii pe Lună.;
 - E fals că, dacă americanii au reușit să ajungă primii pe Lună, nu au reușit să o facă rușii.;
 - Dacă rușii ar fi reușit să ajungă primii pe Lună, americanii nu ar mai fi reușit să o facă.
37. Într-o analogie concludentă (tare), caracterul destul de probabil al concluziei este determinat de faptul că:

- a. însușirile prin care obiectele/entitățile se aseamănă nu sunt nici definitorii și nici suficient de numeroase, deosebirile menținând un rol important;
- b. relația dintre proprietățile prin care se aseamănă în premise obiectele/entitățile și asemănarea stabilită în concluzie este una contingentă;
- c. relația dintre proprietățile prin care se aseamănă în premise obiectele/entitățile și asemănarea stabilită în concluzie este una necesară;
- d. există întotdeauna o neconcordanță între asemănările identificate în premise prin analiza comparativă a celor două obiecte/entități.

38. Fie următorul text: *Mamă, să știi că toată lumea o ignoră pe Mioara; eu de ce n-aș proceda la fel?* Textul exemplifică un sofism numit:

- a. *argumentum ad verecundiam*;
- b. *argumentum ad hominem*;
- c. *argumentum ad populum*;
- d. *argumentum ad ignorantiam*.

Fie textul:

„(...) Ceea ce s-a întâmplat în aceste azile de bătrâni (și, mai mult ca sigur, se întâmplă și în altele) arată fața adevărată a unui popor pentru care minciuna, înșelăciunea și furtul n-au fost niciodată asimilate nici păcatului, nici infracțiunii. Ele sunt «strategii de supraviețuire» ale unei populații dezumanizate de milenii de sărăcie. Sărăcia aceasta, care ne-a abrutizat dincolo de limitele oricărei înțelegeri, e singura constantă a istoriei noastre. În numele ei, fiecare consideră că are dreptul la orice, dincolo de morală și de lege. Vrei să scapi de blestemul sărăciei, vrei ca odraslele tale să trăiască altfel și, de aceea, tot ceea ce-ți poate fi de folos pentru a ieși de sub apăsarea mizeriei e bun: și crima, și furtul, și minciuna, și impostura. E straniu acest lucru, însă 2000 de ani de istorie n-au fost în măsură să sădească cea mai firavă urmă de morală în acest popor.

În patru ani, între 1940 și 1944 sute de mii de oameni au fost omorâți, uneori în condiții bestiale, de către semenii de-ai lor, «frați români», care pe unii i-au trimis – cu o totală lipsă de considerație față de viața umană – pe fronturi pe care n-aveau ce căuta, pe alții i-au aglomerat în ghetouri și lagăre, pe unii i-au înfometat, alora le-au dat foc, pe alții i-au vânat pe stradă și multora, rătăciți în stepe străine, nu le-au dat nici cu ce să se îmbrace. Câți au fost judecați pentru aceste crime?! Apoi alte sute de mii de oameni au fost băgați în pușcării și lagăre, acasă la ei, dar mai cumplit decât în orice detenție străină, zeci de mii de femei au fost lăsate să moară fără asistență medicală, zeci de mii de copii au murit – la propriu – de foame în «cea mai avansată societate pe care-a cunoscut-o omenirea». Câți din autorii – efectivi și morali – ai acestor orori au fost judecați?! În fine, «ca-ntre frați» ne-am împușcat bezmetic în decembrie 1989 și ne-am ciomăgit cu furie (și cu morți) în trei mineriade care ne-au scos mai bine de un deceniu din lumea civilizată? Cine-a fost judecat pentru toate acestea?!

Într-o țară care nu pedepsește crima, furtul e floare la ureche. Și vorbim de «drept», de «instituții juridice», de «practică judiciară», de «procedură», de «aplicarea legii», de «Înalte Curți»! Greu de imaginat ceva mai grotesc și mai greșos în țara în care nu toți oamenii sunt oameni și-n care legea nu arată la fel pentru fiecare. «Oameni», la noi, sunt doar cei care au puterea de a-i oprima și jefui pe ceilalți. Un soi de stăpâni tributari, al căror comportament îmbină sălbăticiunea stepelor Asiei cu ticăloșia levantină, ce domnesc arbitrar peste o masă de iobagi care sunt constrânși să facă tot ceea ce le cer stăpânii. Asta e România adevărată, la toate nivelele. Acel ceva care constituie datul fundamental al credinței creștine și al vieții politice moderne: egalitatea tuturor oamenilor în fața lui Dumnezeu și a legii încă n-a ajuns pe platurile noastre. La noi, dintotdeauna, umanitatea a avut grade diferite. De la cel pe care puterea și banii l-au făcut să se cațăre deasupra semenilor lui, la cel de care cel puternic își șterge bocancii și apoi l-i îndeasă în gură.

Culmea e că, într-o țară care se pretinde «europeană» și creștină, toată lumea acceptă această stratificare ca pe un «dat natural». Și, de aceea, viața noastră socială se rezumă la două mișcări: fuga pe verticala puterii și a bogăției pentru «a te asigura» de cei care nu vor decât să te prade și să te elimine. Și, pentru cei care nu pot intra în caruselul bogăției și-al puterii, fuga efectivă din țară, ca singură scăpare – pentru ei și, mai ales, pentru copiii lor – din iadul numit România. Problema noastră e simplă: doar presiunea marilor plăci tectonice la marginea cărora ne aflăm ne-a adunat într-un succedaneu de cristalizare. Aceasta nu are nimic din structurile clare ale modernității: respectul față de lege, solidaritatea umană, deschiderea către celălalt, onestitatea de-a ne asuma problemele comune. Nimic din toate acestea nu poate să răzbată prin bezna agitației și-a vorbăriei fără rost în care abia ne mișcăm, ca-ntr-o mângă groasă. Noi suntem o magmă fluidă pe care nesecatul izvor al sărăciei o aruncă mereu în sus, pentru a încremeni în singurele forme care-i sunt cunoscute: cele ale feudalismului tribut. (...)» (Mihai Maci – Țara în care nu toți oamenii sunt oameni, <https://www.contributors.ro/tara-in-care-nu-toti-oamenii-sunt-oamenii/>)

39. În contextul pasajului, autorul poate fi cel mai bine interpretat ca:

- a. fiind în totalitate de acord cu ideea potrivit căreia lipsa compasiunii pentru suferințele vârstnicilor din anumite zile este specifică exclusiv politicienilor și funcționarilor publici;
- b. fiind în total dezacord cu ideea potrivit căreia românii nu li se poate reproșa nimic legat de atitudinea pe care o au unii față de ceilalți;
- c. fiind în total dezacord cu ideea potrivit căreia românii trăiesc într-o lume tot mai schimonosită și mai lipsită de valori;
- d. fiind în totalitate de acord cu ideea potrivit căreia românii sunt o națiune foarte credincioasă, cu frică de Dumnezeu și cu mare încredere în Biserică.

40. Scopul principal al ultimului paragraf din pasaj este acela de:

- a. a analiza poziția autorului față de importanța luptei pentru putere și a emigrației pentru definirea vieții sociale a românilor;
- b. a întări ideea potrivit căreia sărăcia, în care poporul român a trăit milenii întregi, a determinat dezumanizarea acestuia;
- c. a explica modul în care s-a ajuns ca, pentru foarte mulți români și, mai ales, pentru copiii acestora, emigrația să fie singura scăpare din iadul numit România;
- d. a contrazice ideea potrivit căreia sărăcia, în care poporul român a trăit milenii întregi, a determinat dezumanizarea acestuia.

41. În acest pasaj, scopul principal al autorului este cel mai probabil:

- a. să corecteze punctul de vedere conform căruia minciuna, furtul și crima au fost întotdeauna aspru pedepsite la români, fiind asimilate păcatului, infracțiunii;
- b. să pună la îndoială corelația dintre nivelul de trai și calitatea morală a unei nații;
- c. să susțină că românii sunt într-adevăr o națiune pentru care minciuna, furtul și crima au fost întotdeauna aspru pedepsite, fiind asimilate păcatului, infracțiunii;
- d. să explice care ar fi mecanismele prin care emigrația a ajuns să reprezinte, pentru mulți dintre români, singura soluție la problema sărăciei.

Fie textul:

Cofetăriile Alice și Marisa trebuie să decidă prăjitura pe care o vor pregăti pentru evenimentul din acest weekend, având de ales între prăjitură Pavlova, savarină sau tiramisù. Fiecare cofetărie trebuie să pregătească cel puțin unul dintre cele trei sortimente de prăjituri, însă este posibil să pregătească mai multe sortimente de prăjituri pentru acel eveniment. Una dintre ele pregătește tiramisù dacă și numai dacă cealaltă pregătește savarine. Totodată, cofetăria Marisa va pregăti savarine dacă și numai dacă Alice pregătește Pavlova. În fine, mai știm că Marisa nu pregătește nici savarine, nici Pavlova.

42. Care dintre următoarele propoziții este adevărată?

- a. Nici Alice, nici Marisa nu pregătesc tiramisù, însă Alice pregătește Pavlova.;
- b. Nici Alice, nici Marisa nu pregătesc Pavlova, însă Alice pregătește savarină.;
- c. Nici Alice, nici Marisa nu pregătesc savarină, însă Marisa pregătește tiramisù.;
- d. Nici Alice, nici Marisa nu pregătesc Pavlova, însă Marisa pregătește savarină.

43. Care dintre următoarele propoziții este adevărată?

- a. Dacă Alice pregătește savarină, Marisa pregătește Pavlova.;
- b. Dacă Alice nu pregătește tiramisù, Marisa pregătește Pavlova.;
- c. Dacă Marisa nu pregătește tiramisù, Alice nu pregătește savarină.;
- d. Dacă Marisa nu pregătește Pavlova, Alice pregătește tiramisù.

44. Ce decurge din scenariul prezentat?

- a. Alice pregătește savarină dacă și numai dacă Marisa nu pregătește tiramisù.;
- b. Alice pregătește tiramisù dacă și numai dacă Marisa nu pregătește savarină.;
- c. Alice pregătește Pavlova dacă și numai dacă Marisa pregătește Pavlova.;
- d. Alice nu pregătește Pavlova dacă și numai dacă Marisa pregătește Pavlova.

Fie textul:

Brandurile Mitsubishi și Lexus trebuie să decidă fiecare cum își vor promova ultimul model de mașină, având următoarele opțiuni: participă la un raliu, filmează o reclamă sau organizează o tombolă. Fiecare brand auto poate alege mai multe dintre aceste variante, dar fiecare poate și să nu aleagă vreuna dintre opțiunile enunțate. Mitsubishi filmează o reclamă dacă și numai dacă Lexus organizează o tombolă. Mitsubishi organizează o tombolă dacă și numai dacă participă și la un raliu. Lexus filmează o reclamă și participă la un raliu. Oricare dintre cele două branduri auto filmează o reclamă dacă și numai dacă celălalt nu filmează o reclamă. Și oricare dintre cele două branduri auto organizează o tombolă dacă și numai dacă celălalt nu organizează o tombolă.

45. Care dintre următoarele propoziții este adevărată?

- a. Ambele branduri auto participă la un raliu, însă Mitsubishi nu organizează o tombolă.;
- b. Ambele branduri auto participă la un raliu, însă Lexus organizează o tombolă.;
- c. Ambele branduri auto filmează o reclamă, însă Lexus nu participă la un raliu.;
- d. Ambele branduri auto participă la un raliu, însă Mitsubishi nu filmează o reclamă.

46. Care dintre următoarele propoziții este adevărată?

- a. Dacă Mitsubishi nu filmează o reclamă, Lexus organizează o tombolă.;
- b. Dacă Lexus filmează o reclamă, Mitsubishi nu organizează o tombolă.;
- c. Dacă Mitsubishi nu filmează o reclamă, Lexus organizează o tombolă.;
- d. Dacă Lexus filmează o reclamă, Mitsubishi participă la un raliu.

47. Ce decurge din scenariul prezentat?

- a. Mitsubishi nu participă la un raliu dacă și numai dacă Lexus filmează o reclamă.;

- b.** Mitsubishi filmează o reclamă dacă și numai dacă Lexus nu participă la un raliu.;
- c.** Lexus organizează o tombolă dacă și numai dacă Mitsubishi nu filmează o reclamă.;
- d.** Lexus nu organizează o tombolă dacă și numai dacă Mitsubishi nu participă la un raliu.

Fie textul:

Geo, Ilie și Virgil sunt prieteni și trebuie să-și aleagă produsul pe care îl vor utiliza în vara aceasta pentru a desfășura activități sportive în aer liber, fiecare având de ales între bicicletă, role și trotinetă. Fiecare dintre cei trei prieteni poate alege mai multe sau poate să nu aleagă niciunul dintre produsele precizate. Exact doi dintre ei aleg bicicleta, exact unul dintre cei trei alege rolele și, în plus, exact unul dintre cei trei prieteni alege trotineta. Ilie alege rolele dacă și numai dacă Virgil alege bicicleta, iar Geo alege trotineta dacă și numai dacă Virgil alege bicicleta. Se știe că Virgil nu alege trotineta și că Geo alege rolele.

48. Care dintre următoarele propoziții este adevărată?

- a.** Ilie nu alege bicicleta dacă și numai dacă Virgil nu alege rolele.;
- b.** Geo alege bicicleta dacă și numai dacă Ilie nu alege bicicleta.;
- c.** Geo nu alege rolele dacă și numai dacă Ilie nu alege trotineta.;
- d.** Geo nu alege rolele dacă și numai dacă Virgil nu alege bicicleta.

49. Care dintre următoarele propoziții este adevărată?

- a.** Dacă Ilie nu alege trotineta, Geo nu alege rolele.;
- b.** Dacă Geo alege bicicleta, Ilie nu alege trotineta.;
- c.** Dacă Ilie nu alege rolele, Geo nu alege bicicleta.;
- d.** Dacă Geo nu alege trotineta, Ilie nu alege bicicleta.

50. Care dintre următoarele situații este exclusă de scenariul prezentat?

- a.** Fie Virgil nu alege rolele, fie Geo nu alege bicicleta, fie ambele.;
- b.** Virgil nu alege rolele sau Geo nu alege bicicleta, dar nu ambele.;
- c.** Fie Virgil alege trotineta, fie Ilie nu alege bicicleta, fie ambele.;
- d.** Virgil alege trotineta sau Ilie nu alege rolele, dar nu ambele.

Testul 9

Item	Răspuns
1.	c
2.	d
3.	b
4.	c
5.	b
6.	c
7.	d
8.	c
9.	d
10.	b
11.	a
12.	b
13.	d
14.	b
15.	a
16.	c

17.	b
18.	d
19.	d
20.	d
21.	b
22.	a
23.	d
24.	b
25.	d
26.	d
27.	c
28.	a
29.	c
30.	b
31.	b
32.	b
33.	a

34.	d
35.	a
36.	a
37.	c
38.	c
39.	b
40.	b
41.	a
42.	b
43.	c
44.	c
45.	d
46.	d
47.	b
48.	c
49.	a
50.	c