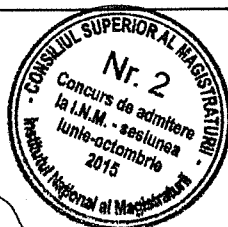


Elemente de rationament logic 1  
29 de intrebari

*[Handwritten signatures]*



Lipsa totală de încredere a multor persoane în eficiența remediilor naturiste și a efectelor lor terapeutice, inclusiv în însănătoșirea bolnavilor, decurge adesea din necunoașterea însușirilor curative ale acestor remedii. Prin urmare, medicii trebuie să promoveze tratamentul diferitelor maladii cu ajutorul plantelor medicinale.

1. Care din următoarele enunțuri, dacă este adevărat, sprijină cel mai tare concluzia argumentării de mai sus?
  - (A) Pregătirea viitorilor medici trebuie să includă și tratamentul maladiilor cu ajutorul plantelor medicinale.
  - (B) Multe medicamente obținute pe cale chimică conțin aditivi și, în loc să vindece, au produs alte afecțiuni.
  - (C) Diferite medicamente sintetice preparate în fabrici specializate conțin factori activi din plante.
  - (D) Medicamentele naturiste nu sunt prescrise de medicii care nu cunosc efectul lor curativ.
  - (E) Cercetarea medicală a probat că, în mod cert, multe maladii pot fi vindecate cu preparate din plante medicinale.

**Un jurnalist:** Conform celor mai recente statistici, în Ravonia fumatul omoară 33.000 de persoane pe an. Peste 70% dintre aceștia mor între 35 și 69 de ani. Fumatul distruge atât sănătatea ta, cât și pe cea a celor din jurul tău, acest viciu ducând la apariția multor boli, dintre care cea mai gravă este cancerul de plămâni. Nu lăsa țigările să îți ardă viața, căci adevărata viață poate începe după ce te vei lăsa de fumat.

2. Care dintre următoarele enunțuri redă cel mai bine concluzia din argumentul de mai sus?
  - (A) În Ravonia, din cauza fumatului, rata mortalității este ridicată.
  - (B) Viciul fumatului favorizează dependența de țigări.
  - (C) Nu-ți distruge viața din cauza fumatului.
  - (D) Fumatul dăunează grav sănătății.
  - (E) Doar lăsându-te de fumat vei putea să duci o viață adevărată.

Rezultatele unui studiu realizat cu persoane native din Ravonia arată că două treimi dintre copii au manifestat o formă suficient de avansată de miopie după ce au început școala. Pe de altă parte, părinții și bunicii lor, care nu au putut beneficia de școlarizare, nu au manifestat semne ale acestei maladii.

3. Dacă informațiile de mai sus sunt adevărate, care dintre următoarele enunțuri este cel mai puternic susținut de acestea?
  - (A) Miopia la copii este cauzată de manifestarea acestei maladii la părinții sau bunicii copiilor respectivi.
  - (B) Persoanele care nu au beneficiat de școlarizare sunt singurele care nu suferă de miopie.
  - (C) O treime dintre copiii participanți la studiu nu au beneficiat de școlarizare.
  - (D) Miopia la copii este cauzată de solicitarea vizuală necesară pentru lectură și alte activități școlare.
  - (E) Persoanele care au beneficiat de școlarizare sunt singurele care suferă de miopie.



**Honoré de Balzac:** Sentimentul pe care omul îl suportă cel mai greu este mila, mai ales când o merită, și nu ura, întrucât mila este răul care lingușește, este disprețul în duioșie, sau duioșia în jignire. Ura e un întăritor, ea dă viață, inspiră răzbunare, pe când mila ucide, ne face și mai slabi.

4. Care dintre următoarele proverbe, luate ca principii, subsumează situația expusă mai sus de H. de Balzac?
- (A) Mila te orbește, dar ura te orbește și mai tare.  
 (B) În cuibul celui smerit, dracul s-a pus la clocit.  
 (C) Din rău iese mereu ceva și mai rău.  
 (D) Mai binele este dușmanul binelui.  
 (E) Binele face rău, răul face bine.

Deși armata lui Mihai Viteazul a luptat curajos și a reușit să țină piept forțelor otomane, bătălia de la Călugăreni nu s-a finalizat cu alungarea adversarului, turcii reușind în cele din urmă să înainteze și să ocupe Bucureștiul. Astfel, se poate afirma că bătălia de la Călugăreni nu a fost o bătălie victorioasă.

5. Care dintre următoarele enunțuri reprezintă o premisă tacită pentru argumentul de mai sus?
- (A) Armata lui Mihai Viteazul nu a luptat suficient de curajos pentru a alunga adversarul.  
 (B) Bătălia de la Călugăreni nu a avut niciun învingător.  
 (C) Există criterii precise după care se stabilește când o bătălie este victorioasă.  
 (D) Orice bătălie victorioasă într-un război se finalizează cu alungarea adversarului.  
 (E) Armata lui Mihai Viteazul a ținut doar piept forțelor otomane.

**Aristotel:** Lucrurile ce se găsesc în suflet sunt doar de trei feluri: pasiuni, capacități și stări. Virtutea este unul dintre lucrurile ce se află în suflet. Așadar, virtutea este o pasiune, o capacitate sau o stare. Nu suntem considerați buni sau răi pe baza pasiunilor noastre, ci pe baza virtuților. Prin urmare, virtutea nu este o pasiune. Suntem natural înzestrați cu capacități. Nu suntem buni sau răi prin voia naturii. Suntem făcuți buni de către natură dacă și numai dacă avem virtuți naturale. Dar nu avem virtuți naturale.

6. Care dintre următoarele premise, dacă este adevărată, sprijină cel mai mult enunțul "Prin urmare, virtutea nu este o pasiune"?
- (A) Virtutea nu este o stare.  
 (B) A fi bun sau rău este o stare.  
 (C) Virtutea este la granița dintre suflet și minte.  
 (D) Simțim pasiunile fără să le alegem.  
 (E) Suntem considerați răi sau buni doar pe baza capacităților.
7. La care dintre următoarele concluzii conduce raționamentul de mai sus?
- (A) Virtutea este o stare.  
 (B) Nu avem pasiuni naturale.  
 (C) Nu suntem natural înzestrați cu virtuți.  
 (D) Virtutea poate fi o capacitate.  
 (E) Nu suntem făcuți răi de către natură.

*[Handwritten signatures and initials]*





Firma X a avut cheltuieli înjumătățite anul acesta pentru asigurările de sănătate față de anul trecut, când zeci de angajați au fost internați în spitale sau au avut nevoie de asistență medicală la domiciliu. În ciuda reducerii financiare consistente, sănătatea angajaților s-a îmbunătățit anul acesta, judecând tot după solicitările de internare în spitale sau de asistență medicală la domiciliu.

9. Toate enunțurile următoare pot explica situația paradoxală de mai sus, CU EXCEPȚIA unuia. Care este acesta?
- (A) Angajații firmei au avut mai puține probleme de sănătate anul acesta, clima fiind mai blândă.
  - (B) Firma a încheiat anul acesta contracte calitativ mai avantajoase privind asigurările de sănătate.
  - (C) Autoritățile guvernamentale au impus costuri mai mici și calitate crescută pentru asistența medicală.
  - (D) Angajații firmei X sunt stimulați cu prime lunare pentru a se alimenta sănătos și a face exerciții fizice de întreținere.
  - (E) Asistența medicală și asigurările de sănătate nu sunt priorități ale politicii firmei X.

Mihai este un mare cititor de cărți de filosofie. Filosofii sunt iubitori de înțelepciune. Deci, Mihai este un mare iubitor de înțelepciune.





10. Care dintre următoarele argumente comite o eroare asemănătoare cu cea din raționamentul de mai sus?
- (A) Orice mare actor se dedică integral rolului pe care-l joacă. Alexandra este pasionată de arta spectacolului. Deci Alexandra se dedică total rolurilor sale.
- (B) Oricine nu e apicultor cumpără mierea de albine. Dinu este un mare crescător de albine. De aceea, Dinu nu cumpără niciodată miere de albine.
- (C) Diana iubește florile. Orice om care iubește florile are un suflet bun. Prin urmare, Diana este un om bun.
- (D) Octavian este procuror. Orice magistrat care nu este procuror este judecător. Deci Octavian nu poate conduce un complet de judecată.
- (E) Orice sportiv care se antrenează conștiincios devine mai performant. Alexandru nu se antrenează niciodată. Deci Alexandru nu va ajunge vreodată la performanță.

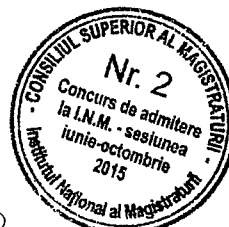
Poveștile despre – și cu – leneși inundă literaturile lumii și credințele oamenilor obișnuiți. Eu am propria mea părere despre leneși, de o banalitate crasă. Dacă eu cred despre cineva că este leneș, atunci – potrivit credinței mele – acea persoană nu ar trebui să facă nimic toată ziua.

11. Care dintre următoarele enunțuri este asumat ca o premisă tacită pentru raționamentul din textul de mai sus?
- (A) Pentru mine, o persoană se definește uneori singură prin ceea ce face.
- (B) Potrivit credinței mele, lenea nu are nimic de-a face cu hărnicia.
- (C) În mintea mea, lumea poate fi altfel decât pare.
- (D) Potrivit credinței mele, cine nu face nimic toată ziua e leneș.
- (E) Pentru mine, e mai important ceea ce cred decât ceea ce văd sau aud.

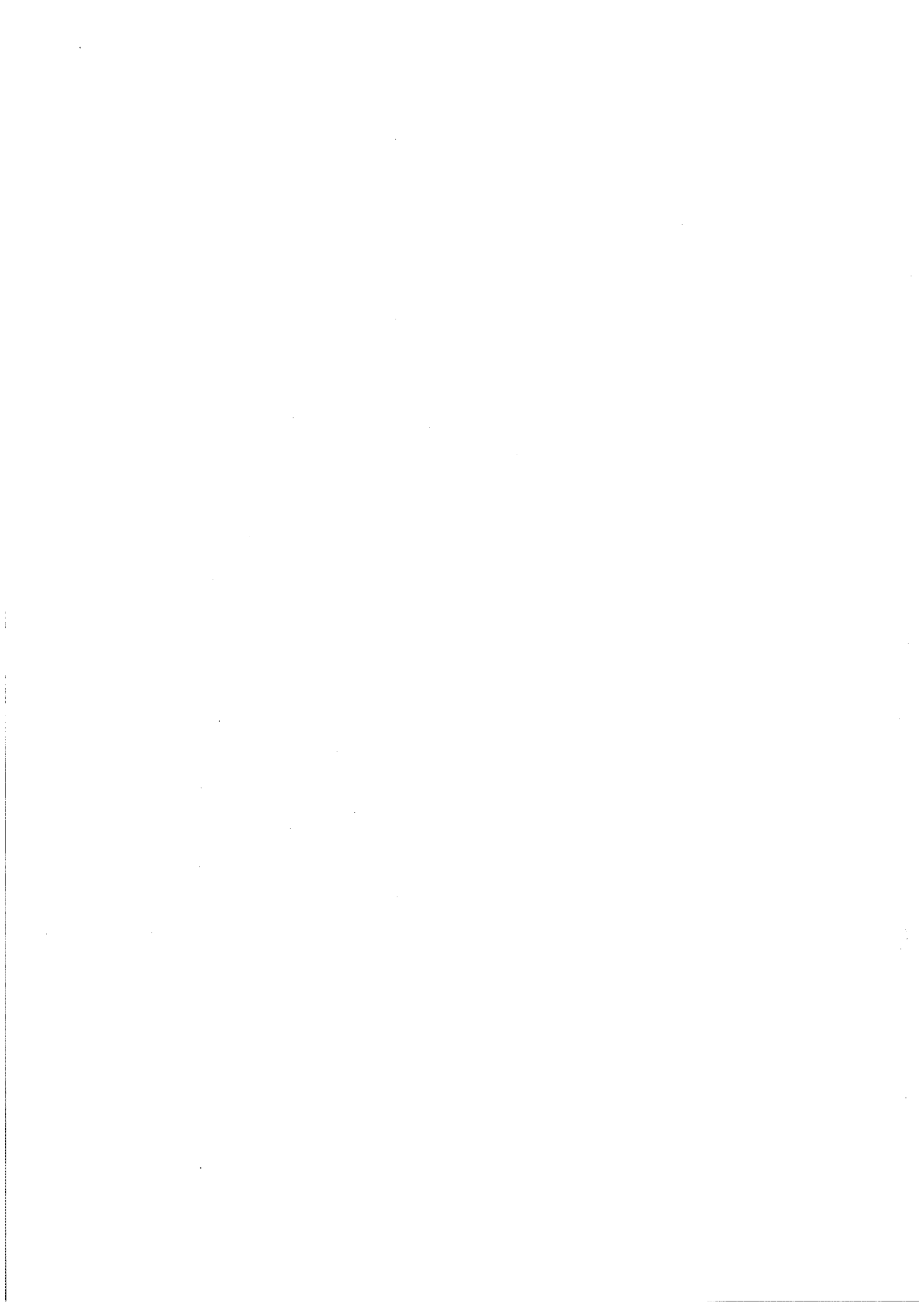
**Directorul departamentului de resurse umane:** Ion nu a fost luat în considerare la momentul ultimelor promovări în posturi și, prin urmare, colegii lui de serviciu au considerat că motivul principal a fost vârsta înaintată a lui Ion comparativ cu cea a potențialilor săi concurenți. Însă adevărul este că mulți dintre angajații mai vârstnici decât Ion au fost recent avansați.

12. Argumentul directorului de departament este vulnerabil mai ales pentru că nu ia în considerare posibilitatea ca:
- (A) angajații mai vârstnici decât Ion care au fost promovați să nu fi avut contracandidați mai tineri.
- (B) Ion să fi întrunit perfect toate condițiile de promovare cerute pentru postul pe care ar fi candidat.
- (C) angajații mai tineri decât Ion să coreleze vârsta cu experiența și puterea de discernământ.
- (D) directorul de departament să fi dorit păstrarea secretului în cazul situațiilor de promovare.
- (E) vârsta lui Ion să fie singurul impediment care nu i-a permis promovarea.

Recent, multiplicarea genetică în laboratoare specializate a celulelor din cordonul ombilical a fost folosită cu succes în tratarea animalelor de experiment bolnave de leucemie, întrucât celulele rezultate prin această multiplicare au reușit să stopeze în proporție de 60-85% migrarea celulelor canceroase. Noua descoperire și noua tehnologie genetică de multiplicare a celulelor din cordonul ombilical reprezintă un pas deosebit de important în dezvoltarea unor tratamente eficiente ale leucemiei la om.



Handwritten signatures and initials, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.





13. Care din următoarele enunțuri, dacă este adevărat, diminuează cel mai mult credibilitatea celor susținute mai sus?

- (A) Celulele obținute în laborator din cordonul ombilical prin multiplicare genetică au o natură total diferită de cea a celulelor canceroase.
- (B) Doar anumiți geneticieni folosesc tehnicile de multiplicare genetică a celulelor din cordonul ombilical.
- (C) Folosirea celulelor derivate prin multiplicare genetică din cordonul ombilical al animalelor este aplicabilă de o manieră specifică în tratarea leucemiei la om.
- (D) Între organismul animal și cel uman sunt diferențe esențiale, astfel încât tratamentul eficient al animalelor nu poate fi folosit și la oameni.
- (E) Succesele obținute de multiplicarea genetică în tratarea leucemiei la animale este un punct de pornire pentru tratarea leucemiei la om.

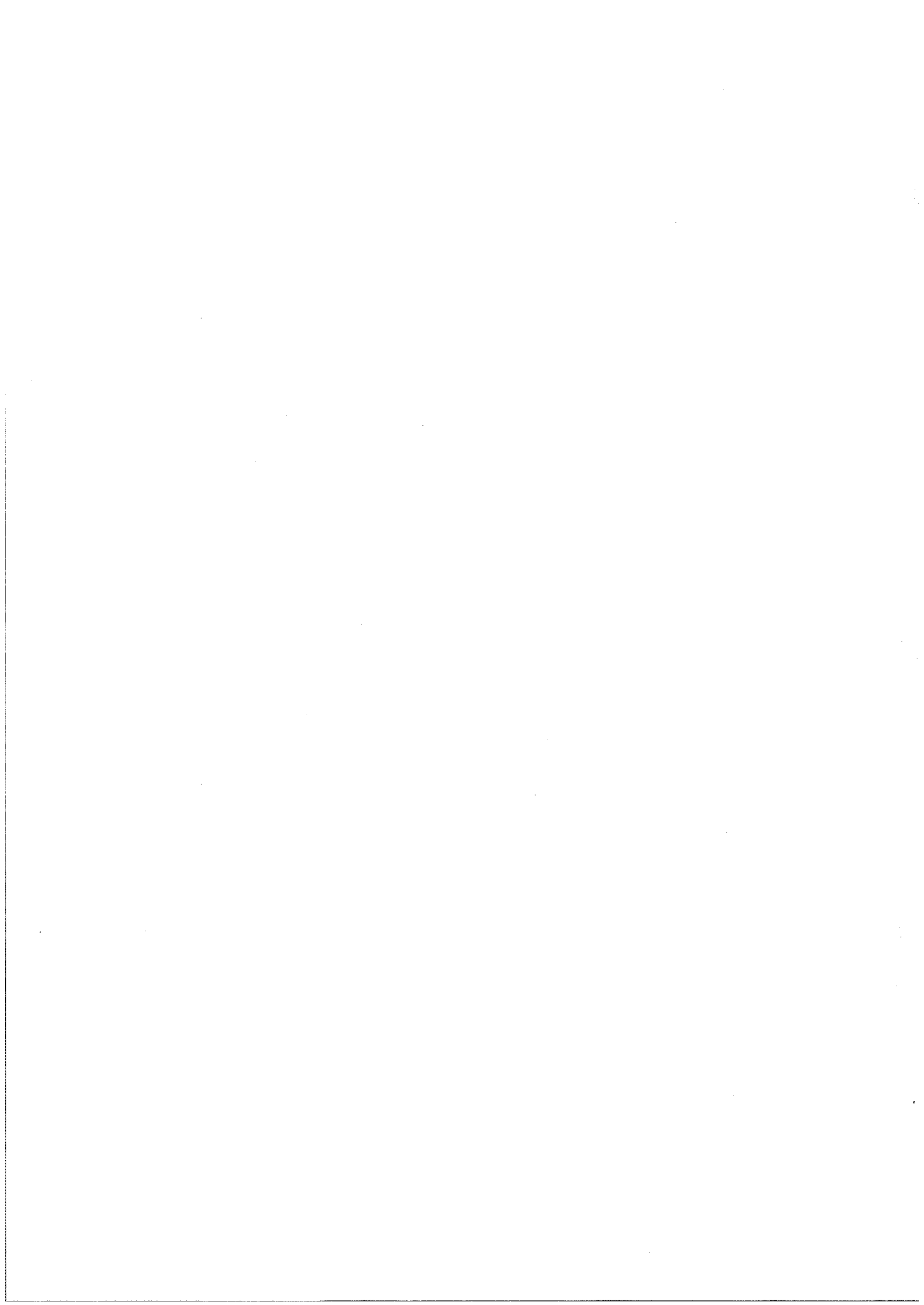
**M. Eminescu:** Omenirea ar putea în corupție, speculă și pornocrație dacă n-ar exista între popoare deosebiri de cultură și mai cu seamă deosebiri de vârstă. Marea n-ar face valuri și n-ar avea absolut nicio mișcare dacă temperatura ei ar fi pretutindeni egală.

14. Ce rol joacă în argumentarea lui Eminescu enunțul „Marea n-ar face valuri și n-ar avea absolut nicio mișcare dacă temperatura ei ar fi pretutindeni egală”?

- (A) Este o concluzie susținută de ideea că între popoare trebuie să existe deosebiri de cultură și de vârstă.
- (B) Este o exprimare plastică ce nu întărește cu nimic concluzia argumentării.
- (C) Este o analogie invocată pentru a susține ideea că între popoare trebuie să existe deosebiri de cultură și de vârstă.
- (D) Este o premisă ce susține ideea tacită că popoarele se comportă deseori precum valurile mării.
- (E) Este o generalizare nepermisă cu privire la temperatura mării ce susține altă generalizare permisă cu privire la corupția popoarelor.



*[Handwritten signatures and initials]*



**Domnul Ionescu:** Un studiu recent efectuat de o echipă de neurologi arată că o leziune pe lobul frontal al creierului, un hematom de pildă, poate provoca la unii oameni lipsa discernământului, incapacitatea de a distinge între bine și rău.

**Domnul Davidescu:** Nu este adevărat. Am citit undeva că S. H., cel mai cunoscut fizician contemporan și care a fost el însuși afectat de o boală a sistemului nervos, a declarat că nici o tumoră și nici un tip de hematom de pe creier nu poate distruge capacitatea omului de a distinge între bine și rău.

16. Care dintre următoarele reprezintă cea mai puternică critică a replicii d-lui Davidescu?

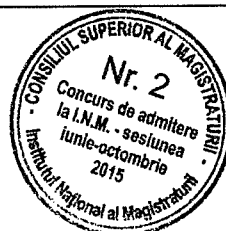
- (A) Nu indică precis unde anume a citit declarația fizicianului.
- (B) Face o confuzie între afecțiunile sistemului nervos în general și afecțiunile provocate de anumite leziuni pe creier.
- (C) Recurge în contraargumentare la autoritatea unui fizician, care nu este și specialist în neurologie.
- (D) Nu aduce el însuși probe care să infirme concluziile studiului pomenit de d-l Ionescu.
- (E) Nu explică ce înseamnă imposibilitatea distrugerii capacității omului de a distinge între bine și rău.

**O reclamă:** Legumele sunt obligatorii în farfurie! Ne oferă aproape toate vitaminele și mineralele de care avem nevoie. Au atât de puține calorii încât putem practic să le consumăm fără limită, inclusiv în dietă. Cel mai important este să le alegem pe cele culese în sezonul lor. Congelate, însă, sunt la fel de bune.

17. Care dintre următoarele argumente are un mod de raționare asemănător cu cel din reclamă ?

- (A) Perseverența este cheia succesului! Orice om care se dedică unei cauze și nu renunță la ea după primul eșec are șanse de a reuși în viață, chiar dacă nu se simte întotdeauna împlinit. Așadar, nu te lăsa pradă neîmplinirii.
- (B) Joaca nu trebuie să lipsească din viața de zi cu zi a unui copil. Chiar și elevilor, ea le oferă, nu le consumă energia de care au nevoie pentru pregătirea lecțiilor. În acest caz, problematic e ca joaca să nu fie bine dozată, mai ales sub forma jocurilor video.
- (C) Prezența parlamentarilor unui partid la vot este obligatorie dacă vor să fie adoptate proiectele de legi propuse de partidul pe care ei îl reprezintă. Chiar și așa, succesul votului lor nu este garantat.
- (D) Alimentează-te corect! Dar pentru a te bucura de o sănătate excelentă și pentru a rămâne sănătos pe durata întregii vieți, trebuie nu numai să alegi mâncăruri mai sănătoase, ci să folosești și suplimentul nutrițional Q-Life.
- (E) Muzica are efecte benefice asupra stării noastre de spirit. Ea ne încântă sufletul și ne tămăduiește trupul. În orice situație ne-am afla, chiar triști fiind sau căzuți în necazuri, efectele ei benefice nu pot fi ignorate. De aceea, nu putem renunța la ea.

**Un analist politic:** În timp ce numărul contribuabililor este aproape același, alocările de la bugetul de stat la bugetul de pensii cresc. Deficitul bugetului de pensii a crescut de la an la an. Anul trecut a fost de 1,5 miliarde de euro, în anul acesta ne așteptăm la un deficit de 1,7 miliarde de euro, iar anul viitor estimarea este a unui deficit de 3,1-3,6 miliarde de euro. Drept urmare, presiunea pe care o punem acum asupra sectorului privat, afectat de criza economică, devine deja insuportabilă.



Handwritten signatures and initials at the bottom left of the page.

18. Care dintre enunțurile de mai jos redă premisa asumată în argumentare de analistul politic?

- (A) Criza economică afectează actualmente și sectorul de stat, nu numai cel privat.
- (B) Deficitul bugetului de pensii este suportat astăzi mai ales de sectorul privat.
- (C) Presiunea sistemului de pensii asupra sectorului privat era până acum suportabilă.
- (D) Deficitul bugetului de pensii înregistrează tendință de creștere din trei în trei ani.
- (E) Bugetul de pensii depinde și de numărul contribuabililor la bugetul de stat.

Psihanaliza, ca domeniu ale cărei noțiuni sunt greu testabile din punctul de vedere al rigurilor științifice, se vrea totuși un domeniu de cunoaștere, în ideea că studiază o parte importantă a psihicului uman – inconștientul. Un domeniu de cunoaștere trebuie să aibă măcar rezultate practice, iar rezultatele practice ale disciplinelor psihologice se văd de obicei în terapie. Întrucât psihanaliza are rezultate practice vădite în terapie, rezultă că...

19. Unul dintre următoarele enunțuri este o concluzie a celor de mai sus. Care este acesta?

- (A) Psihanaliza studiază inconștientul, ca parte a psihicului uman.
- (B) Psihanaliza operează cu noțiuni greu testabile din punct de vedere științific.
- (C) Psihanaliza este un domeniu de cunoaștere.
- (D) Psihanaliza este recunoscută pentru rezultatele ei practice, în terapie.
- (E) Psihanaliza este slab riguroasă din punct de vedere științific.

Cercetătorii au ajuns la concluzia că mamele ar trebui să aibă încredere în bebelușii lor privitor la cantitatea de hrană pe care aceștia vor să o consume și chiar să-i liniștească dându-le de mâncare atunci când plâng. Mamele ar trebui să evite însă jocurile pentru a-i convinge pe cei mici să mănânce după un orar prestabilit. În mod tradițional, copiii sunt hrăniți după un orar destul de strict, în general, o dată la patru ore. Acum, mamele sunt sfătuite să-și hrănească bebelușii de câte ori aceștia cer.

20. Unul dintre următoarele imperative, luate ca principii, subsumează rezultatul cercetătorilor. Care este acesta?

- (A) Foamea: cel mai bun nutriționist al copiilor!
- (B) Nu terorizați copiii cu mâncarea!
- (C) Nu vă jucați tot timpul cu copiii!
- (D) Feriți copiii de obezitate!
- (E) Informați-vă înainte de a hrăni copiii!

**Daniel:** S-a probat fără putință de tăgadă că, deși universul fizic ar putea fi în continuă schimbare, explicațiile noastre pentru fenomenele din Univers se dovedesc una câte una incorecte, ceea ce ne spune că explicațiile oferite de noi universului fizic sunt în totalitate false.

**Mihai:** Explicațiile obținute de noi pe baza investigării universului fizic ne relevă aspecte tot mai profunde și mai extinse ale Universului. De pildă, dacă, la vremea lui, Newton explica corect mișcarea mecanică terestră, două secole mai târziu Einstein ne-a dezvăluit calea călătoriilor extraterestre.



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

21. Care din următoarele enunțuri redă ceea ce susține Daniel, dar contestă Mihai?

- (A) Supoziția că universul fizic s-ar afla în continuă schimbare.
- (B) Ideea că nu există diferențe între concepțiile despre Univers.
- (C) Faptul că Universul se schimbă mai rapid decât cunoașterea noastră.
- (D) Ideea că fenomenele universului fizic nu pot fi autentic cunoscute.
- (E) Afirmția că explicația unor aspecte ale Universului este corectă.

Producătorii de publicitate ce privesc activitatea lor doar ca pe o simplă afacere fabrică deseori imagini favorabile unor produse dăunătoare sănătății, manipulând publicul să le achiziționeze. Compania de publicitate X și-a impus încă de la înființare un cod deontologic drastic, astfel încât în clipurile sale publicitare nu fabrică imagini favorabile produselor dăunătoare sănătății. Drept urmare, se poate spune că...

22. Unul dintre următoarele enunțuri reprezintă o consecință logică a celor de mai sus. Care este acesta?

- (A) Compania de publicitate X nu este un producător de publicitate ce privește activitatea sa doar ca pe o afacere.
- (B) Compania de publicitate X elaborează doar clipuri publicitare conforme codului său deontologic.
- (C) Producătorii de publicitate manipulează publicul prin fabricarea unor imagini favorabile ale produselor.
- (D) Fabricarea unor imagini favorabile pentru produse dăunătoare sănătății reprezintă o afacere profitabilă.
- (E) Compania de publicitate X consideră că nici un producător de publicitate nu ar trebui să fabrice imagini favorabile unor produse dăunătoare sănătății.

La colegiul național X numărul elevilor care se accidentează la orele de educație fizică a scăzut considerabil în ultimul semestru. Conducerea colegiului atribuie această scădere doar noului echipament cu care a fost dotată sala de sport, care a îmbunătățit mult condițiile de desfășurare a orelor de educație fizică.

23. Următoarele enunțuri sprijină din punct de vedere logic susținerile de mai sus, CU EXCEPȚIA unuia. Care este acesta?

- (A) Scăderea numărului de elevi care se accidentează la orele de educație fizică se datorează introducerii noului echipament în sala de sport.
- (B) La colegiul național X numărul de elevi care participă la orele de sport este într-o scădere considerabilă.
- (C) Noul echipament din dotarea sălii de sport conferă mai multă siguranță desfășurării orelor de specialitate.
- (D) Există o dependență considerabilă între accidente survenite la sala de sport și echipamentele existente în sală.
- (E) Accidentele de la sala de sport sunt determinate într-o mai mică măsură de alți factori decât de starea echipamentului din sală.



*[Handwritten signatures and initials]*



Fachirii sunt deseori prezentați în stare de levitație, pentru a arăta că ei dispun de capacitatea de a se ridica de la sol și de a pluti în aer prin simplă voință sau credință, fără a avea vreun contact cu terenul de pe care s-au desprins. La fel, adepții meditației transcendente declară că și ei au capacitatea de a se ridica în aer, întrucât printr-o concentrare specială pot deveni mai ușori decât aerul. Așadar, este posibil ca unii oameni să poată levita.

26. Care dintre următoarele propoziții, dacă este adevărată, slăbește cel mai tare concluzia argumentului de mai sus?

- (A) Levitația și plutirea prin aer sunt o simplă iluzie optică.
- (B) Ridicarea în aer a oamenilor poate presupune folosirea unor magneți sau frânhii invizibile.
- (C) Oamenii inteligenți consideră că declarațiile fachirilor sau ale adepților meditației transcendente sunt simple înșelătorii.
- (D) Levitația este un fenomen care nu dispune încă de o explicație unanim acceptată.
- (E) Dacă fiind gravitația, nimeni nu se poate ridica în aer fără mijloace tehnice adecvate.

**Radu:** Am o simplă răceală și drept urmare, mă voi recupera imediat cu ceaiuri medicinale și băi fierbinți și mă voi însănătoși în maxim două zile.

**Dan:** Ai contractat de fapt o gripă, adică o boală virotică, deci infecțioasă, iar pentru recuperare este necesar să consulți cel puțin un farmacist.



*[Handwritten signatures and marks]*





27. Care din următoarele enunțuri redă ideea principală prin care Dan contrazice spusele lui Radu?

- (A) Radu se va însănătoși în cel mult două zile.
- (B) Radu are gripă de care poate scăpa printr-un consult avizat.
- (C) Radu ar suferi de o boală neinfecțioasă, dar severă.
- (D) Simpla răceală este o problemă gravă de sănătate.
- (E) Însănătoșirea lui Radu se va face cu ceaiuri și băi calde.

**Un vegetarian:** Deseori, putem auzi întrebări de genul: Dar nu e oare natural pentru om să se hrănească cu carne? Oare organismul uman nu are nevoie de proteine de origine animală? Răspunsul la aceste întrebări este: Nu! În fond, numeroase elemente din structura anatomică a organismului uman – dinții, maxilarele, sistemul digestiv ș.a. – sunt adaptate mai mult pentru consumul de hrană de origine vegetală decât de origine animală. În plus, toxinele rezultate din carnea consumată îmbolnăvesc organismul omului.

28. Care dintre următoarele enunțuri, dacă este adevărat, explică cel mai bine răspunsul vegetarianului?

- (A) Animalele carnivore au un intestin relativ scurt, de trei ori mai mic decât lungimea corpului, prin care elimină rapid din organism toxinele rezultate din carne.
- (B) Deoarece hrana vegetală se descompune mult mai lent decât carnea, animalele erbivore au un intestin mai lung decât al omului și de șase ori mai lung decât propriul corp.
- (C) Hrana animalelor crescute pentru carne conține substanțe chimice care, fiind introduse doar pentru a mări producția de carne, îi pot și îmbolnăvi pe cei ce le consumă.
- (D) Consumul excesiv de fructe și legume poate dăuna și el organismului uman deoarece sistemul digestiv al omului nu este încă adaptat întrutotul numai la hrana de origine vegetală.
- (E) Omul are un intestin lung care, atunci când consumă carne, reține toxinele ce stopează rinichii și duc la apariția artritei, reumatismului, gutei și chiar a cancerului.

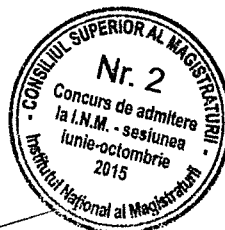
Nutriționiștii recomandă consumul a cât mai multe fructe și legume comestibile de culoarea roșie – așa cum ar fi căpșunile, cireșele, frăguțele, pepenele, vișinele, ardeiul roșu, tomatele și sfecla roșie – întrucât, susțin aceștia, consumul acestor fructe și legume ne ajută, prin conținutul lor, să ne conservăm sănătatea.



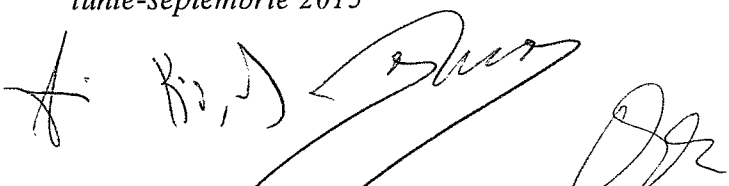
*[Handwritten signatures]*

*[Handwritten signature]*

29. Care dintre enunțurile de mai jos, dacă este adevărat, sprijină cel mai mult ceea ce susțin nutriționiștii?
- (A) Fructele și legumele comestibile de culoarea roșie sunt bune la gust, atrag atenția cumpărătorilor și sunt preferate de copii.
  - (B) Fructele și legumele comestibile de culoarea roșie conțin vitamina C și alți compuși naturali care întăresc și consolidează sistemul imunitar.
  - (C) Fructele și legumele comestibile de culoarea roșie, deși sunt hrănitoare, nu asigură un surplus de vitamine decât pentru organismele care le pot asimila.
  - (D) Fructele și legumele comestibile de culoarea roșie conțin substanțe benefice introduse și de industria farmaceutică în medicamente.
  - (E) Fructele și legumele comestibile de culoarea roșie aflate în piețe au un aspect plăcut și sunt totdeauna proaspete.



Elemente de rationament logic 2  
29 de intrebari

Handwritten signatures in black ink, including a large signature on the left and a smaller one on the right.

**Domnul X:** Ce înseamnă că 8 Martie este Ziua femeii? Poate faptul că toate celelalte zile sunt zilele bărbaților. Ziua femeii este discriminatorie, întrucât femeile trebuie privite pe același plan cu bărbații – ființe independente ce ocupă același loc în societate. Cine poate să spună că pentru fiica sa nu are același aspirații ca și pentru fiul său?

30. Care dintre următoarele enunțuri redă punctul de vedere al domnului X?

- (A) Sărbătorind Ziua femeii pe 8 martie, se lasă toate celelalte zile la dispoziția bărbatului pentru a le sărbători.
- (B) Femeile nu au același statut social ca și bărbații, deci Ziua femeii ar trebui compensată printr-o Zi a bărbaților.
- (C) Părinții ar trebui să aibă aceleași aspirații pentru fiii și pentru fiicele lor, și ar trebui să îi diferențieze doar după merite.
- (D) Pentru a elimina discriminarea femeilor, bărbații nu ar trebui să accepte sărbătorirea Zilei femeii pe 8 martie.
- (E) Sărbătorind Ziua femeii pe 8 martie, femeile sunt de fapt discriminate în cadrul societății.

Insectele dăunătoare plantelor și florilor din spațiile urbane secretă un ulei care se scurge din copaci pe capotele autoturismelor parcate și este extrem de greu de înlăturat. Pentru combaterea acestor insecte se folosesc pesticide chimice, care distrug inclusiv insectele și viețuitoarele folositoare vegetației urbane și afectează totodată starea psihică a locuitorilor din zonă. Pe de altă parte, gărgărițele consumă cu predilecție ouăle și larvele insectelor dăunătoare și nu sunt afectate de efectele nocive ale pesticidelor, dar prezența lor în zona urbană este total nesemnificativă.

31. Care dintre următoarele propoziții ar reprezenta cea mai bună concluzie a celor de mai sus?

- (A) Pentru protejarea sănătății psihice a locuitorilor și a vegetației urbane trebuie schimbată politica ecologică.
- (B) Pentru protejarea autoturismelor de scurgerile de ulei provenit de la insectele dăunătoare și greu de înlăturat de pe capota mașinii ar trebui ca autoturismele să nu mai fie parcate sub copaci.
- (C) Pentru protejarea vegetației din parcuri și grădini și a sănătății psihice a populației urbane se impune creșterea numărului gărgărițelor, inclusiv prin aducerea lor din zone rurale în care abundă.
- (D) Pentru protejarea vegetației parcurilor și grădinilor urbane și a sănătății psihice a locuitorilor, folosirea pesticidelor chimice trebuie făcută numai la plantele afectate de insectele dăunătoare.
- (E) Pentru protejarea autoturismelor se impune construirea unor parcări subterane.

**Un fizician:** Mersul în siguranță cu picioarele goale pe o suprafață incandescentă se explică științific printr-o conductivitate foarte redusă între cărbunii încinși și tălpile picioarelor. Conform explicației de ordin paranormal, cei care practică mersul prin foc intră într-un soi de transă ce formează un câmp energetic de forță în jurul trupului, care previne arderea pielii. Dar deși susținătorii acestei explicații de ordin paranormal cred că mintea aflată într-o stare specială protejează picioarele, legile fizicii sunt singurele care operează în timpul mersului prin foc.

*A - K12*  
*Duca*  
*Or*



32. Următoarele enunțuri, dacă sunt adevărate, vin în sprijinul argumentației fizicianului CU EXCEPȚIA unuia. Care este acesta?
- (A) Nu îți arzi picioarele mergând pe cărbuni încinși întrucât mergi pe niște corpuri cu o săracă conductivitate termică și cu o capacitate scăzută de încălzire.
  - (B) Atunci când te afli în starea mentală potrivită, sângele circulă prin tălpile picioarelor tale, reducând temperatura țesutului și prevenind astfel arsurile.
  - (C) Chiar dacă se află la o temperatură înaltă, cărbunii nu au o energie atât de mare pe cât s-ar putea crede și nici nu sunt foarte buni în a o direcționa spre piciorul unui om.
  - (D) Atunci când pășești pe cărbuni încinși având convingerea ca nu îți vei arde picioarele, nimic din mersul prin foc nu are vreo legătură cu psihicul, ci este exclusiv stimulat de parametrii firești ai fizicii.
  - (E) Umezeala de pe tălpi și de pe picioare provenită din transpirație sau din iarbă se evaporă instantaneu la contactul cu tăciunii încinși, creând un strat de abur protector între picior și cărbune.

**Purtător de cuvânt al Asociației Transportatorilor Maritimi:** Sistemul computerizat de avertizare care va fi instalat la bordul vapoarelor de transport marfă va rezolva practic problema tuturor ciocnirilor pe apă ale vapoarelor. Sistemul de avertizare poate primi semnale de la sistemul unui alt vapor; anumite semnale radio prin care se transmite traseul vaporului vor permite, așadar, determinarea probabilității unei ciocniri și recomandarea unor modificări în traseul de urmat.

33. Toate enunțurile următoare reprezintă premise asumate pentru argumentul purtătorului de cuvânt, CU EXCEPȚIA unuia. Care este acesta?
- (A) Sistemul de avertizare se va instala după ce va fi făcută o pregătire a personalului de la bordul vapoarelor de transport de călători.
  - (B) Comandanții vapoarelor vor urma întotdeauna recomandările sistemului de avertizare.
  - (C) Sistemul de avertizare se va instala la bordul tuturor vapoarelor.
  - (D) Comandanții vapoarelor nu vor avea nimic altceva de făcut pentru a evita ciocnirile decât să urmărească activitatea și recomandările sistemului de avertizare.
  - (E) Sistemul de avertizare va funcționa întotdeauna corect, fără niciun fel de eroare.
34. Raționamentul purtătorului de cuvânt este vulnerabil deoarece nu ia în considerare niciuna dintre posibilitățile de mai jos, CU EXCEPȚIA uneia. Care este aceea?
- (A) Unii comandanți de vapoare au mai mare încredere în propriile raționamente decât în cele oferite de sistemele de avertizare.
  - (B) Ciocnirile vapoarelor au și alte cauze în afară de calculul greșit al traseului vapoarelor.
  - (C) Semnalele radio sunt receptate de toate sistemele de avertizare din dotarea vapoarelor.
  - (D) Instalarea sistemului computerizat de avertizare nu va rezolva și problemele legate de ciocnirile vapoarelor de transport de călători.
  - (E) Comandanții vapoarelor de transport marfă au și alte îndatoriri de serviciu pe lângă cele legate de calculul traseului vaporului.





Mihai crede că o afacere seamănă cu o partidă de șah. Pentru a câștiga partida, trebuie să fii cu o mutare în avans și să anticipezi mutarea pe care urmează să o facă adversarul. Dacă nu poți face asta, jocul e pierdut. Mihai are însă succes în afaceri.

35. Care dintre următoarele enunțuri, dacă e adevărat, ar putea funcționa ca explicația cea mai bună pentru succesul lui Mihai în afaceri?
- (A) Mihai e un om de succes în afaceri întrucât și-a angajat pe post de consilier principal un mare șahist recunoscut pentru știința și siguranța cu care a câștigat multe partide jucate.
  - (B) Deși Mihai își gestionează de fiecare dată afacerile ca pe niște partide de șah, prestațiile sale nu îl conduc decât la un fel de remize financiare, adică la stagnarea cifrei de afaceri.
  - (C) Succesul lui Mihai în afaceri se datorează faptului că știe nu numai să anticipeze mutările adversarilor, ci să le și devanseze.
  - (D) Mihai nu a făcut totdeauna afaceri de succes bazându-se pe principiul „Dacă nu poți juca șah, n-are rost să te ocupi de afaceri”.
  - (E) Întrucât Mihai este un bun șahist, el crede că în conducerea unei afaceri nu e nevoie și de serioase cunoștințe manageriale.

Folosirea telefoanelor mobile, care a devenit o modă de prin anii 2000, reprezintă un pericol pentru utilizator întrucât, prin microundele degajate în timpul funcționării, îi afectează serios sănătatea și conduc treptat la afecțiuni grave ale sistemului cerebral. Ca atare, utilizarea telefoanelor mobile actuale trebuie redusă drastic sau chiar eliminată.



*[Handwritten signatures and initials]*





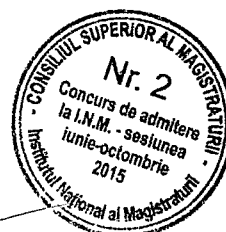
37. Care din următoarele enunțuri, dacă este adevărat, pune cel mai mult la îndoială concluzia argumentului de mai sus?
- (A) Organizația Mondială a Sănătății a inițiat studii temeinice privind efectele telefoanelor mobile asupra sănătății, majoritatea nefinalizate.
  - (B) Unele articole din ziare arată că telefoanele mobile actuale ar putea afecta sănătatea utilizatorului.
  - (C) Folosirea frecventă a telefonului mobil afectează doar conexiunile dintre neuronii implicați indirect în coordonarea activității cerebrale.
  - (D) Încă de la apariția lor, mulți utilizatori de telefoane mobile au suferit de felurite îmbolnăviri.
  - (E) Medici reputați declară că studiile referitoare la efectele telefoanelor mobile asupra organismului uman trebuie continuate.

Din moment ce persoanele care aleargă zilnic ajung să își dezvolte abilitățile fizice și să își întărească sănătatea, este de la sine înțeles că cel care nu aleargă în fiecare zi nici nu își dezvoltă abilitățile fizice și nici nu își consolidează sănătatea.

38. Care din următoarele argumente are exact aceeași structură ca și cea a argumentului eronat de mai sus?
- (A) Se știe că cine aleargă după doi iepuri nu prinde niciunul și cum acest individ joacă la cel puțin patru jocuri de noroc organizate azi de loterie, înseamnă că el nu va obține niciunul din premiile puse în joc.
  - (B) Dacă o hârtie de turnesol albastră este cufundată într-un acid, ea va deveni roșie, iar această hârtie de turnesol albastră a fost cufundată în lichidul din vas și nu și-a modificat culoarea. Deci, în vas nu era un acid.
  - (C) Cei care citesc multe cărți ajung să știe cât mai multe, dar cum acest om refuză sistematic să citească orice, conchid că el nu avansează deloc sub aspectul achiziționării de cunoștințe.
  - (D) Dacă cel acuzat de o infracțiune este apărat de un avocat foarte bun, atunci el va fi achitat. Cum însă acuzatul n-a fost achitat, trag concluzia că avocatul care l-a apărat n-a fost foarte bun.
  - (E) După cum se știe, mulți naziști au fost aviatori iscusiți și cum acest bătrân a fost un foarte bun pilot în timpul celui de al doilea război mondial, deduc că el a fost nazist.

Pentru multe femei căsătorite cu bărbați care muncesc mult, nivelul scăzut al apetitului sexual al partenerului poate fi o problemă. Concluzia unui studiu recent rezolvă problema din dormitor: pentru a da mai mult randament în pat, bărbații au nevoie de un somn foarte bun noaptea. În cazul unui bărbat care doarme mai puțin de cinci ore pe noapte, timp de mai multe săptămâni, secreția de testosteron, responsabilă de apetitul sexual, are un nivel mult mai redus decât atunci când persoana în cauză se odihnește cel puțin opt ore pe noapte.

39. Care dintre următoarele redă principalul punct de vedere expus mai sus?
- (A) Bărbații care muncesc puțin au un apetit sexual ridicat.
  - (B) Un somn odihnitor este unul de peste opt ore.
  - (C) Femeile căsătorite cu bărbați care muncesc mult au probleme sexuale.
  - (D) Bărbații trebuie să doarmă mai mult de opt ore pe noapte.
  - (E) Lipsa de somn scade pofta de sex.



Părinții copiilor de la colegiul național V.I.L. doresc eliminarea fondului școlii. Acest fond al școlii permite conducerii colegiului să plătească conexiunea la internet a calculatoarelor din fiecare clasă și, totodată, salariul lunar al angajaților firmei de pază care asigură securitatea elevilor de la V.I.L. Întrucât aceste servicii sunt necesare bunului mers al activităților școlare, urmează că eliminarea fondului școlii va conduce necesar la o creștere a fiecărui fond al clasei, plătit individual de fiecare părinte către comitetul de părinți al clasei.

40. Care dintre următoarele enunțuri este o premisă asumată de concluzia argumentului de mai sus?

- (A) Părinții acceptă cu greu să plătească nu numai un fond pentru clasa în care copilul lor învață, ci și un fond generic, al școlii.
- (B) Firma de securitate poate furniza serviciile de pază doar dacă acestea sunt plătite integral în avans.
- (C) Valoarea adițională a fondului clasei trebuie calculată astfel încât prin colectarea acestor sume de la toți elevii să poată fi plătite serviciile de internet și pază.
- (D) Creșterea fondului clasei este necesară dacă fondul școlii este menținut la valoarea inițială.
- (E) Creșterea fondului clasei și eliminarea fondului școlii vor face ca serviciile de internet și pază să poată fi plătite.

Stresul este acea afecțiune care este determinată de un efort intelectual care depășește constant capacitățile naturale ale unei persoane. Prin urmare, această afecțiune este exclusiv psihică și se manifestă ca semn al unor posibile boli la cei care fac un efort intelectual mai mare decât cel suportat de creierul lor.

41. Care dintre enunțurile de mai jos, dacă este adevărat, sprijină cel mai tare concluzia argumentului de mai sus?

- (A) Stresul este răspunsul creierului la o tensiune emoțională constantă.
- (B) Stresul este generat de problemele de conștiință.
- (C) Stresul poate fi provocat și de consumul suplimentelor nutritive.
- (D) Stresul cronic duce la frică și afectează capacitatea de gândire.
- (E) Stresul poate apărea în cazuri de citit îndelungat.

Peste 8000 de angajați din județul X vor rămâne fără locuri de muncă în perioada următoare, ca urmare a crizei economice internaționale, astfel că șomajul va crește de la 1% anul trecut la 15% anul viitor. Cu toate acestea, autoritățile spun că această situație nu va conduce la o sărăcire a zonei, ci, dimpotrivă, va fi un prilej de relansare economică, una chiar mai puternică decât până acum, prin sosirea multor investiții străine interesate de forță de muncă ieftină.

*A. K. S. J. D. P. A.*



42. Care dintre următoarele explică cel mai bine situația paradoxală descrisă mai sus?
- (A) Angajații disponibilizați vor primi ajutor de șomaj, astfel că vor avea o altă sursă de venit în locul celei oferite de angajatori.
  - (B) Autoritățile dau dovadă de un optimism nejustificat, în condiții de criză economică internațională.
  - (C) Investitorii străini vor fi atrași de forța de muncă neocupată și ieftină, în condițiile în care până acum nu era disponibilă.
  - (D) În județul X, autoritățile au încurajat și până acum investițiile străine, alături de cele autohtone.
  - (E) Criza economică internațională este în mare parte efectul globalizării actuale.

Consola de jocuri video Wii poate fi folosită și pentru jocul de tenis, controler-ul wireless fiind folosit de jucător ca rachetă care detectează și transmite mișcarea în spațiu. Un joc Wii de succes, în care jucătorul joacă împotriva computer-ului, ar dovedi fie că o mașină are abilități sportive, fie că tenisul nu implică abilități sportive. În oricare dintre cazuri, noțiunea de "sportiv" s-ar schimba cu siguranță.

44. Greșeala de raționare din argumentul de mai sus constă în faptul că:
- (A) inabilitatea de a juca tenis pe computer este legată mai mult de lipsa de ocazii favorabile accesului la console Wii decât de lipsa de abilități sportive.
  - (B) aplică inadecvat noțiunea de abilități sportive din tenis la jocul de tenis modelat pe computer.
  - (C) presupune că computer-ul a fost folosit cu succes și în modelarea altor jocuri, precum șahul.
  - (D) pleacă de la ipoteza că un joc de tenis Wii cu un succes adevărat nu poate modela niciodată un joc de tenis real.
  - (E) corelează, fără să justifice, noțiunea de "sportiv" cu cea de "abilități sportive".



*[Handwritten signatures and initials]*



45. Ce rol joacă primul enunț în pasajul de mai sus?

- (A) Este o informație generală, cu rol de premisă, menită să explice jocurile Wii.
- (B) Este o ipoteză de la care se pleacă în raționament.
- (C) Este ideea principală a întregului pasaj.
- (D) Este o particularizare care explică principiile jocurilor pe calculator.
- (E) Este o generalizare care introduce principiile jocurilor pe calculator.

**G. Ibrăileanu (critic literar):** Însușirile date integral de natură, ca inteligența sau talentul, ce stârnesc imediat admirația, conferă meritele cele mai mari în ochii semenilor, deși omul nu are nici un merit că le posedă; pe când însușirile pe care omul are un merit că le posedă, ca virtutea sau bunătatea, conferă merite mult mai mici.

46. Care dintre următoarele enunțuri, dacă este adevărat, reprezintă cea mai bună explicație a celor spuse mai sus?

- (A) Oamenii își apreciază semenii după calitățile care ies cel mai ușor în evidență.
- (B) Oamenii își apreciază semenii atât după inteligență sau talent, cât și după virtute sau bunătate.
- (C) Oamenii conferă cu ușurință merite semenilor lor, mai ales în situații în care meritele le stârnesc imediat admirația.
- (D) Oamenii dobândesc cu greu însușiri precum virtutea sau bunătatea.
- (E) Oamenii care își construiesc inteligența sau talentul sunt apreciați cu ușurință de către semenii lor.

**Domnul X:** Încă de săptămâna trecută, când am ajuns în această localitate, am fost șocat de comportamentul deficitar al cetățenilor ei. Pentru mine, ca și pentru alții care au mai trecut pe aici, dar nu i-am crezut, este tot mai clar că populația localității este complet lipsită de aptitudinile de socializare care se cuvin unui cetățean onest.

47. Care dintre următoarele enunțuri, dacă este adevărat, slăbește cel mai mult concluzia din pasajul de mai sus?

- (A) Domnul X a fost reticent să vină în această localitate.
- (B) Cetățenii acestei localități, fiind izolați de restul lumii, au deseori un comportament nepolitic.
- (C) Localitatea are peste 50.000 de cetățeni.
- (D) Domnul X a avut alte așteptări cu privire la evenimentele sociale din localitate.
- (E) Domnul X a cunoscut doar câțiva oameni din localitatea respectivă.

Noile exploatare miniere pot fi deschise numai dacă firmele interesate dispun de un aviz favorabil al serviciului de protecție a mediului. O reglementare de acest fel nu are însă un temei satisfăcător, dacă serviciul de protecție a mediului – a cărui principală obligație este conservarea naturii – nu își fundamentează deciziile pe cercetări științifice sistematice asupra ambientului obținute de la instituțiile specializate în investigarea mediului natural.



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



48. Care dintre propozițiile de mai jos ar putea fi considerată cea mai bună concluzie a celor de mai sus?
- (A) Cercetările științifice specializate în investigarea mediului sunt puse la dispoziția serviciului de protecție a mediului.
  - (B) Serviciului de protecție a mediului i se cere să evalueze oportunitatea noilor exploatări miniere.
  - (C) Cercetătorii specializați în probleme de protecție a mediului trebuie să aibă un cuvânt de spus legat de deschiderea unor noi exploatări miniere.
  - (D) Când sunt fundamentate pe cercetări științifice sistematice asupra ambientului, deciziile serviciului de protecție a mediului devin mai puternice.
  - (E) Rezultatele cercetărilor științifice asupra mediului pot anula sau doar amâna deschiderea unor noi exploatări miniere.

Depanatorul de la firma de reparații electrocasnice mi-a spus că am de ales: sau folosesc detartrantul X, sau mi se strică mașina de spălat. Am folosit de fiecare dată detartrantul X, prin urmare, mașina de spălat rufe nu s-a stricat.

49. Care dintre următoarele raționamente utilizează aceeași structură de raționare ca și cea de mai sus?
- (A) Doctorul m-a avertizat: sau merg la mare să fac băi de nămol, sau starea sănătății mele se va agrava. Nu am mers să fac băi de nămol, deci, starea mea de sănătate s-a agravat.
  - (B) Mecanicul auto mi-a recomandat: sau vei conduce mai puțin sportiv, sau mașina se va defecta. Nu am condus mai puțin sportiv, prin urmare, mașina s-a defectat.
  - (C) Antrenorul de tenis: sau vei urma instrucțiunile mele de joc, sau vei pierde meciul următor. Nu am respectat instrucțiunile lui de joc, deci am pierdut următorul meci.
  - (D) Avocatul: sau vei respecta legea, sau vei fi arestat. Nu am respectat legea, deci am fost arestat.
  - (E) Managerul: sau vei veni la timp la serviciu, sau vei fi concediat. Am venit la timp la serviciu în fiecare zi, deci nu am fost concediat.



Handwritten signatures and initials.





Întrebările autentice nu sunt enunțuri declarative care introduc propoziții pentru că, prin intermediul lor, nu se afirmă și nici nu se neagă ceva. Ca atare, în raport cu propozițiile care sunt adevărate sau false, întrebările corecte introduc mai mult sau mai puțin imperativ cerința de a da un răspuns care poate fi adevărat sau fals în funcție de sinceritatea respondentului. Prin urmare, doar răspunsurile la întrebările autentice sunt propoziții.

51. Care din următoarele enunțuri este consecința logică a argumentării de mai sus?

- (A) Întrebările autentice, prin caracterul lor imperativ, sunt un fel de ordin adresat respondentului.
- (B) Scopul cu care este adresată o întrebare poate fi justificat sau nu doar într-un anumit context.
- (C) Toate răspunsurile date la întrebări sunt propoziții adevărate în virtutea conținutului lor.
- (D) Răspunsurile la întrebările corecte sunt enunțuri declarative, indiferent de informațiile și sinceritatea respondentului.
- (E) Întrebările urmăresc să stabilească sinceritatea respondentului doar pe baza informațiilor din răspunsul pe care îl cer.

Este greșit ca medicii să nu spună adevărul despre bolile pacienților lor? Nu sunt medicii la fel ca orice altă persoană pe care o angajăm pentru a ne rezolva o problemă? Cu siguranță nu am tolera ca inginerul angajat să ne repare calculatorul să nu ne spună adevărul despre starea acestuia, la fel cum nu am tolera ca electricianul chemat să remedieze o defecțiune la prize să nu ne spună care este starea întregii instalații electrice a casei noastre. Exact la fel cum acești lucrători ar fi considerați vinovați de încălcarea contractului de bună credință pe care tacit l-au semnat cu noi, rezultă că medicii care nu ar spune pacienților adevărul despre bolile lor ar încălca și ei aceste contracte, ceea ce ar fi, evident, greșit.

52. Care dintre următoarele enunțuri redă cel mai exact concluzia textului de mai sus?

- (A) Medicii sunt doar niște lucrători angajați, exact la fel ca și inginerii și electricienii.
- (B) Medicii ascund deseori pacienților adevărul despre bolile lor.
- (C) Este eronat ca medicii să nu spună adevărul despre bolile pacienților lor.
- (D) La fel ca și inginerii și electricienii, atunci când îi angajăm, medicii semnează tacit contracte de bună credință.
- (E) Medicii care spun pacienților adevărul despre bolile lor nu încalcă contractul tacit de bună credință.

Informația este omniprezentă precum aerul, căldura sau apa. Dar diferă de acestea din urmă prin faptul că de departe are o natură mult mai misterioasă. Cu toate că putem să spunem exact ce sunt aerul, căldura sau apa, nimeni nu pare să știe exact ce este informația. Așadar, misterul care înconjoară actualmente informația va putea fi dezlegat doar atunci când oamenii vor dobândi cunoștințe la fel de exacte despre ea ca cele pe care le au despre aer, căldură sau apă.



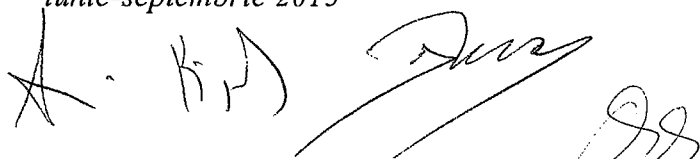
Handwritten signatures and initials at the bottom left of the page.



53. Ce rol joacă, în argumentul de mai sus, teza că informația este omniprezentă precum aerul, căldura sau apa?
- (A) Este o generalizare plecând de la care argumentul de mai sus sugerează posibilitatea dobândirii unor cunoștințe la fel de exacte despre informație ca cele pe care le avem despre aer, căldură sau apă.
  - (B) Este o ipoteză pentru care argumentul oferă o explicație care să o facă larg acceptată.
  - (C) Este o susținere referitoare la posibilele consecințe ale omniprezenței informației, aerului, căldurii și apei pentru viața de zi cu zi a oamenilor.
  - (D) Este o ipoteză generală despre care argumentul de mai sus sugerează că este aplicabilă în prezent, dar nu și în viitor.
  - (E) Este o generalizare despre informație care, conform concluziei, este adevărată pentru orice lucru de natură misterioasă din viața omului contemporan.

În orice discuție, toleranța interlocutorului poate eroda convingerea celui ce vorbește mai mult decât un refuz deliberat al său care să îi ofere celui ce vorbește confortul delimitării nete de preopinent. Orice interlocutor care se află într-o situație de acest fel procedează...

54. Care din enunțurile de mai jos redă cel mai bine concluzia textului de mai sus?
- (A) precum psihanalistul care tace și așteaptă mărturisirile pacientului.
  - (B) precum vânătorul care evită să fie văzut pentru a surprinde mai bine vânatul.
  - (C) precum juristul care așteaptă finalul procesului pentru a se pronunța asupra sorții pe care o merită inculpatul.
  - (D) precum karatistul care nu se opune adversarului său, împiedicându-l astfel să găsească un punct de sprijin.
  - (E) precum avalanșa care ia totul în calea ei.





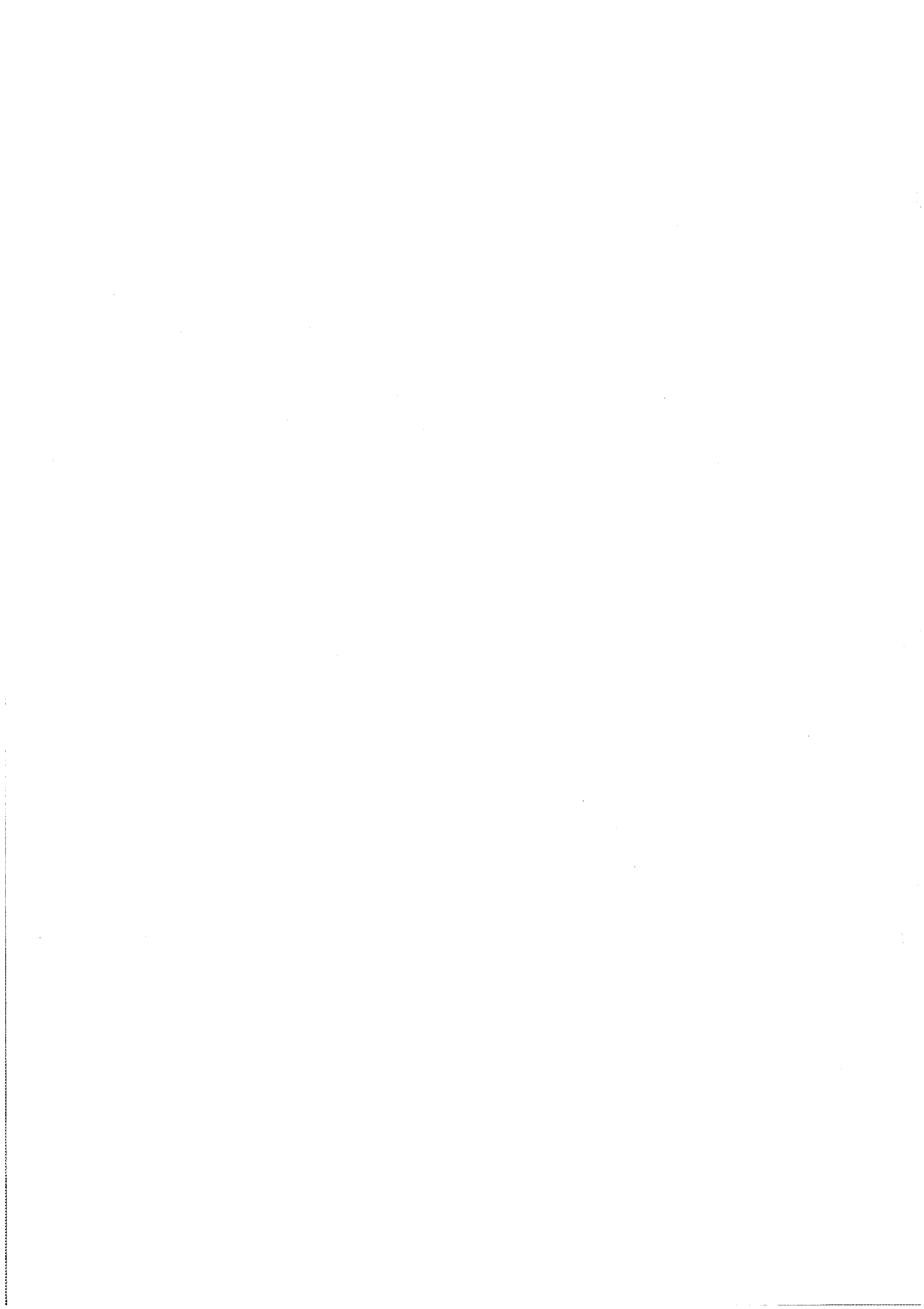
Ciorile și corbii arată multă abilitate în adaptarea la mediul urban. În orașul X, aceste păsări au deprins o metodă ingenioasă de a consuma un sortiment alimentar greu accesibil în mod natural. Este vorba despre nuci, care dacă sunt aruncate de la înălțime pe asfalt uneori se sparg, iar alteori nu. Din acest motiv, ciorile și corbii au dezvoltat o metodă inteligentă, lăsând învelișul dur al nucilor pradă pneurilor din trafic. Conștiente de intervalele rutiere și chiar de anumite reguli, aceste păsări preferă să-și culeagă miezul de pe zona pietonală și nu de oriunde de pe carosabil. Evită astfel riscul de a fi călcate, recoltându-și hrana numai când semaforul arată culoarea roșie pentru conducătorii auto.

56. Ce rol joacă în argumentația de mai sus expresia „Ciorile și corbii arată multă abilitate în adaptarea la mediul urban”?
- (A) Este o ipoteză care se verifică prin metoda ingenioasă a ciorilor și corbilor din orașul X de a se hrăni cu nuci.
- (B) Este o premisă pornind de la care se susține că ciorile și corbii din orașul X își recoltează hrana numai când semaforul arată culoarea roșie pentru conducătorii auto.
- (C) Este o constatare valabilă doar pentru comportamentul ingenios al ciorilor și corbilor din orașul X.
- (D) Este o concluzie spre care conduce întreaga argumentație, deși argumentația se referă doar la comportamentul ciorilor și corbilor din orașul X.
- (E) Este o generalizare pe baza căreia se susține că ciorile și corbii din orașul X preferă să-și culeagă miezul nucilor de pe zona pietonală și nu de pe carosabil.

Studii recente efectuate în toată lumea confirmă că, de obicei, dragostea și pasiunea dintr-un cuplu dispar odată cu trecerea timpului. De pildă, în cadrul unui studiu efectuat în rândul studenților ravenieni, 76% din cei chestionați au declarat că s-ar căsători cu cineva care are toate calitățile potrivite, chiar dacă nu ar fi îndrăgostiți de persoana respectivă. Nu e de mirare că anumite culturi consideră o nebunie să îți alegi partenerul de viață pornind de la ceva atât de trecător.

57. Toate enunțurile de mai jos, dacă sunt luate ca adevărate, susțin punctul de vedere argumentat în text, CU EXCEPȚIA celui care afirmă că:
- (A) Timpul erodează, cel mai adesea, dragostea și pasiunea dintr-un cuplu.
- (B) Calitățile partenerilor contează, de obicei, cel mai mult într-o căsnicie.
- (C) Dispariția dragostei și pasiunii conferă, de regulă, trăinicie unei căsnicii.
- (D) Stabilitatea partenerilor de viață este, de obicei, esențială într-o căsnicie.
- (E) Dragostea și pasiunea sunt esențiale în viața unui cuplu căsătorit.

Mulți profesori și părinți își presează copiii să obțină note bune, obligându-i la un efort zilnic mare, chiar de 7-8 ore, în afara timpului petrecut la școală, deși Regulamentele școlare indică doar 2-3 ore pentru tema de acasă. Însumat, timpul de lucru zilnic al unui copil de școală primară poate ajunge la 11 ore, mai mult chiar decât timpul de lucru al unui adult într-o firmă. Întrucât orice copil are dreptul la relaxare și la joacă în afara orelor de grădiniță sau de școală, conform Cartei drepturilor copilului, iar unii părinți și profesori nu țin cont de acest lucru, se poate trage concluzia că...



58. Care dintre următoarele enunțuri reprezintă concluzia celor spuse mai sus?

- (A) timpul de lucru zilnic de acasă al unui copil de școală primară trebuie să fie de 2-3 ore.
- (B) orice copil este protejat de Carta drepturilor copilului.
- (C) timpul însumat de lucru al unui copil de școală primară trebuie să fie de 6-7 ore.
- (D) mulți profesori și părinți încalcă dreptul la relaxare și joacă al copiilor lor.
- (E) sistemul școlar actual obligă copiii la un timp de lucru însumat zilnic de 11 ore.



