

Demonstrația - Itemi grilă Bacalaureat

Total questions: 51

Worksheet time: 26mins

1. Fundamentul demonstrației se referă la:
 - a) regulile de corectitudine prin care formulăm teza de demonstrat
 - b) tipul de raționament prin care ajungem de la premise la concluzie
 - c) ansamblul de premise din care derivăm teza de demonstrat
 - d) propoziția la care ajungem în cadrul demonstrației
2. În cazul unei demonstrații corecte, teza de demonstrat nu poate fi o propoziție:
 - a) probabilă
 - b) infirmată
 - c) adevărată
 - d) cel puțin probabilă
3. În funcție de sprijinul direct sau indirect pe experiență, demonstrațiile pot fi:
 - a) directe sau indirecte
 - b) intuitive sau formalizate
 - c) axiomatizate sau neaxiomatizate
 - d) deductive sau inductive
4. Într-o demonstrație, teza de demonstrat este:
 - a) un ansamblu de premise din care urmează să conchidem teza
 - b) o propoziție concretă pe care o propunem și pe care urmează să o argumentăm
 - c) raționamentul prin care deducem teza din premise
 - d) ansamblul de raționamente prin care deducem teza din premise
5. O regulă cu privire la fundamentul demonstrației precizează că:
 - a) argumentele trebuie să fie propoziții false
 - b) argumentele pot fi propoziții adevărate
 - c) argumentele trebuie să fie propoziții adevărate
 - d) argumentele pot fi propoziții probabile
6. O regulă cu privire la teza de demonstrat precizează că aceasta:
 - a) trebuie să fie o propoziție adevărată
 - b) trebuie să fie o propoziție falsă
 - c) este cel puțin o propoziție adevărată
 - d) este cel puțin o propoziție probabilă

7. O regulă cu privire la teza de demonstrat precizează că:
- a) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție adevărată
 - b) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție falsă
 - c) teza de demonstrat este cel puțin o propoziție adevărată
 - d) teza de demonstrat este cel puțin o propoziție probabilă
8. Orice demonstrație se compune din:
- a) teza de demonstrat, concluzia demonstrației, argumentele demonstrației
 - b) teza de demonstrat, relația de demonstrare, procesul de demonstrare
 - c) teza de demonstrat, fundamentul demonstrației, procesul de demonstrare
 - d) teza de demonstrat, argumentele demonstrației, premisele demonstrației
9. Teza de demonstrat este sigur adevărată doar atunci când:
- a) demonstrația este logic corectă, iar fundamentul este integral adevărat
 - b) fundamentul este parțial infirmat, iar demonstrația este în mare parte validă
 - c) demonstrația este adevărată, iar fundamentul este logic corect
 - d) fundamentul este probabil, iar demonstrația este inductiv tare
10. Teza de demonstrat:
- a) poate să se modifice pe parcursul demonstrației
 - b) poate fi cel puțin o propoziție probabilă
 - c) poate fi o propoziție neclar formulată
 - d) poate să țină loc de fundament al propriei demonstrații
11. Fundamentul demonstrației se referă la:
- a) a. regulile de corectitudine prin care formulăm teza de demonstrat
 - b) b. tipul de raționament prin care ajungem de la premise la concluzie
 - c) c. ansamblul de premise din care derivăm teza de demonstrat
 - d) d. propoziția la care ajungem în cadrul demonstrației
12. În cazul unei demonstrații corecte, argumentele/premisele ce formează fundamentul demonstrației trebuie să reprezinte pentru teza de demonstrat un temei:
- a) a. doar necesar
 - b) b. probabil
 - c) c. suficient
 - d) d. nici necesar, nici suficient
13. În cazul unei demonstrații corecte, teza de demonstrat nu poate fi o propoziție:
- a) a. probabilă
 - b) b. infirmată
 - c) c. adevărată
 - d) d. cel puțin probabilă

14. În funcție de sprijinul direct sau indirect pe experiență, demonstrațiile pot fi:
- a) a. directe sau indirecte
 - b) b. intuitive sau formalizate
 - c) c. axiomatizate sau neaxiomatizate
 - d) d. deductive sau inductive
15. Într-o demonstrație logic corectă, teza de demonstrat trebuie:
- a) să fie cel puțin o propoziție probabilă
 - b) să conțină termeni cu semnificație multiplă
 - c) să fie o propoziție infirmată anterior
 - d) să fie înlocuită pe parcursul demonstrației cu altă teză
16. Într-o demonstrație, teza de demonstrat este:
- a) un ansamblu de premise din care urmează să conchidem teza
 - b) o propoziție concretă pe care o propunem și pe care urmează să o argumentăm
 - c) raționamentul prin care deducem teza din premise
 - d) ansamblul de raționamente prin care deducem teza din premise
17. Nu este o regulă a demonstrației:
- a) teza de demonstrat trebuie să fie clar și precis formulată
 - b) teza de demonstrat trebuie să fie cel puțin o propoziție probabilă
 - c) teza de demonstrat trebuie să rămână aceeași pe tot parcursul demonstrației
 - d) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție infirmată
18. O regulă cu privire la fundamentul demonstrației precizează că:
- a) argumentele trebuie să fie propoziții false
 - b) argumentele pot fi propoziții adevărate
 - c) argumentele trebuie să fie propoziții adevărate
 - d) argumentele pot fi propoziții probabile
19. O regulă cu privire la teza de demonstrat precizează că:
- a) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție adevărată
 - b) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție falsă
 - c) teza de demonstrat este cel puțin o propoziție adevărată
 - d) teza de demonstrat este cel puțin o propoziție probabilă
20. Orice demonstrație se compune din:
- a) teza de demonstrat, concluzia demonstrației, argumentele demonstrației
 - b) teza de demonstrat, relația de demonstrare, procesul de demonstrare
 - c) teza de demonstrat, fundamentul demonstrației, procesul de demonstrare
 - d) teza de demonstrat, argumentele demonstrației, premisele demonstrației

21. Teza de demonstrat este sigur adevărată doar atunci când:
- a) demonstrația este logic corectă, iar fundamentul este integral adevărat
 - b) fundamentul este parțial infirmat, iar demonstrația este în mare parte validă
 - c) demonstrația este adevărată, iar fundamentul este logic corect
 - d) fundamentul este probabil, iar demonstrația este inductiv tare
22. Teza de demonstrat:
- a) poate să se modifice pe parcursul demonstrației
 - b) poate fi cel puțin o propoziție probabilă
 - c) poate fi o propoziție neclar formulată
 - d) poate să țină loc de fundament al propriei demonstrări
23. Una din regulile corectitudinii demonstrației, referitoare la teza de demonstrat, este:
- a) teza de demonstrat trebuie să fie clar și precis formulată
 - b) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție care a fost infirmată
 - c) teza de demonstrat trebuie să fie înlocuită cu o altă teză, pe parcursul demonstrației
 - d) teza de demonstrat trebuie să fie înlocuită cu o altă teză, printr-o reformulare aparent identică
24. Una din regulile corectitudinii demonstrației, referitoare la teza de demonstrat, este:
- a) teza de demonstrat trebuie să rămână aceeași pe tot parcursul demonstrației
 - b) teza de demonstrat trebuie să conțină termeni vagi
 - c) teza de demonstrat trebuie să conțină termeni cu semnificație dublă
 - d) teza de demonstrat trebuie înlocuită pe parcursul demonstrației
25. Una din regulile de corectitudine a demonstrației, referitoare la teza de demonstrat, precizează că aceasta trebuie:
- a) să fie înlocuită pe parcursul demonstrației
 - b) să conțină termeni cu semnificație dublă
 - c) să conțină termeni vagi
 - d) să rămână aceeași pe tot parcursul demonstrației
26. Una dintre regulile corectitudinii demonstrației precizează că:
- a) teza de demonstrat este o propoziție neclar formulată
 - b) argumentele demonstrației trebuie să fie propoziții false
 - c) teza de demonstrat este cel puțin o propoziție probabilă
 - d) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție adevărată

27. Fundamentul demonstrației este reprezentat de:
- a) propoziția care urmează să fie demonstrată
 - b) raționamentul prin care se deduce teza din premise
 - c) ansamblul de premise din care urmează să conchidem teza
 - d) teza de demonstrat
28. Din structura demonstrației nu face parte:
- a) teza de demonstrat
 - b) fundamentul demonstrației
 - c) criteriul demonstrației
 - d) procedeu de demonstrare
29. Una din regulile corectitudinii demonstrației, referitoare la teza de demonstrat, este:
- a) teza de demonstrat să conțină termeni cu mai multe semnificații
 - b) teza de demonstrat să rămână aceeași pe tot parcursul demonstrației
 - c) teza de demonstrat să fie înlocuită cu alta printr-o reformulare aparent identică
 - d) teza de demonstrat să fie o propoziție care a fost infirmată
30. Nu se află printre elementele demonstrației:
- a) fundamentul demonstrației
 - b) regulile demonstrației
 - c) teza de demonstrat
 - d) procedeu de demonstrare
31. Într-o demonstrație logic corectă, teza de demonstrat trebuie:
- a) să conțină termeni cu semnificație multiplă
 - b) să fie cel puțin o propoziție probabilă
 - c) să fie o propoziție infirmată anterior
 - d) să fie înlocuită pe parcursul demonstrației cu altă teză
32. Fundamentul demonstrației constă în:
- a) propoziția care urmează să fie demonstrată
 - b) procedeu de demonstrare
 - c) argumentele din care este dedusă teza
 - d) raționamentele prin care este dedusă teza din premis
33. Fundamentul demonstrației trebuie să fie alcătuit numai din propoziții:
- a) universale
 - b) adevărate
 - c) false
 - d) particulare

34. Teza de demonstrat:

- a) poate fi o propoziție infirmată
- b) poate fi înlocuită pe parcursul demonstrației
- c) trebuie să fie clar și precis formulată
- d) trebuie să contribuie la demonstrarea fundamentului

35. Într-o demonstrație corectă, teza de demonstrat:

- a) este neclar formulată
- b) este cel puțin o propoziție probabilă
- c) este o propoziție infirmată
- d) se modifică pe parcursul demonstrației

36. Într-o demonstrație corectă:

- a) fundamentul este probabil, iar argumentele demonstrației sunt propoziții false
- b) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție deja adevărată
- c) fundamentul este constituit din propoziții adevărate, iar procesul din raționamente valide
- d) argumentele demonstrației sunt cel puțin false, iar teza este întotdeauna probabilă

37. Nu face parte din structura demonstrației:

- a) teza de demonstrat
- b) fundamentul demonstrației
- c) criteriul demonstrației
- d) procesul de demonstrare

38. O regulă cu privire la fundamentul demonstrației precizează că:

- a) demonstrarea fundamentului trebuie să depindă de demonstrarea tezei
- b) argumentele (premisele) trebuie să fie exclusiv propoziții adevărate
- c) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție adevărată
- d) teza de demonstrat trebuie să fie cel puțin o propoziție probabilă

39. O regulă de corectitudine cu privire la fundamentul demonstrației stipulează că:

- a) teza de demonstrat trebuie să fie cel puțin o propoziție falsă
- b) argumentele/premisele trebuie să fie adevărate
- c) procesul de demonstrare este unul deductiv
- d) fundamentul demonstrației trebuie să fie alcătuit din propoziții probabile

40. Procesul de demonstrare este ansamblul de :

- a) premise din care urmează să conchidem teza
- b) raționamente prin care conchidem fundamentul din teză
- c) raționamente prin care conchidem teza din fundament
- d) teze din care urmează să conchidem premisele

41. Procesul de demonstrare poate fi definit ca fiind:
- a) ansamblul de premise din care urmează să conchidem teza
 - b) ansamblul de raționamente prin care conchidem fundamentul din teză
 - c) ansamblul de raționamente prin care conchidem teza din fundament
 - d) ansamblul de teze din care urmează să conchidem premisele
42. Una dintre regulile de corectitudine în demonstrare, cu privire la fundamentul demonstrației, precizează că acesta:
- a) trebuie să fie clar și precis formulat
 - b) trebuie să fie fals
 - c) nu poate fi constituit din propoziții adevărate
 - d) trebuie să constituie un temei suficient pentru derivarea tezei
43. Atunci când stabilim dacă o demonstrație este corectă sau nu, analizăm:
- a) fundamentul demonstrației, care trebuie să depindă de demonstrarea tezei
 - b) procedeul demonstrației, care trebuie să cuprindă numai raționamente valide
 - c) teza de demonstrat, care trebuie să fie o propoziție falsă
 - d) premisele/argumentele demonstrației, care trebuie să fie propoziții false
44. Componentele unei demonstrații sunt:
- a) teza de demonstrat, fundamentul demonstrației, regulile de demonstrat
 - b) principiile demonstrației, fundamentul demonstrației, teza demonstrației
 - c) fundamentul demonstrației, teza de demonstrat, procesul de demonstrare
 - d) regulile de demonstrat, fundamentul demonstrației, teza demonstrației
45. Dacă procesul de demonstrare este valid, iar fundamentul este alcătuit integral din propoziții adevărate, atunci teza de demonstrat este:
- a) infirmată
 - b) ambiguă
 - c) sigur adevărată
 - d) probabilă
46. Demonstrația corectă se fundamentează pe propoziții:
- a) probabile
 - b) adevărate
 - c) incorecte
 - d) demonstrate pe baza tezei de demonstrat
47. Demonstrația este un proces logic prin care o propoziție:
- a) evident falsă este conchisă din propoziții adevărate
 - b) infirmată este conchisă din propoziții false
 - c) dată este conchisă din propoziții adevărate
 - d) dată este conchisă din propoziții false

48. Fundamentul demonstrației este:

- | | |
|---|--|
| a) un ansamblu de raționamente valide | b) un ansamblu de premise din care va fi conchisă teza |
| c) o concluzie din care va fi dedusă teza | d) o propoziție falsă |

49. Fundamentul demonstrației trebuie să fie alcătuit numai din propoziții:

- | | |
|--------------|--------------|
| a) negative | b) infirmate |
| c) adevărate | d) probabile |

50. În situația în care demonstrația este logic corectă, procesul de demonstrare va trebui să fie format numai din raționamente:

- | | |
|---------------------|---------------------|
| a) inductive valide | b) deductive tari |
| c) inductive tari | d) deductive valide |

51. Într-o demonstrație corectă, teza de demonstrat:

- | | |
|--------------------------------|---|
| a) este neclar formulată | b) este cel puțin o propoziție probabilă |
| c) este o propoziție infirmată | d) se modifică pe parcursul demonstrației |

Answer Keys

- | | | |
|--|---|---|
| 1. c) ansamblul de premise din care derivăm teza de demonstrat | 2. b) infirmată | 3. d) deductive sau inductive |
| 4. b) o propoziție concretă pe care o propunem și pe care urmează să o argumentăm | 5. c) argumentele trebuie să fie propoziții adevărate | 6. d) este cel puțin o propoziție probabilă |
| 7. d) teza de demonstrat este cel puțin o propoziție probabilă | 8. c) teza de demonstrat, fundamentul demonstrației, procesul de demonstrare | 9. a) demonstrația este logic corectă, iar fundamentul este integral adevărat |
| 10. b) poate fi cel puțin o propoziție probabilă | 11. c) c. ansamblul de premise din care derivăm teza de demonstrat | 12. c) c. suficient |
| 13. d) d. cel puțin probabilă | 14. d) d. deductive sau inductive | 15. a) să fie cel puțin o propoziție probabilă |
| 16. b) o propoziție concretă pe care o propunem și pe care urmează să o argumentăm | 17. d) teza de demonstrat trebuie să fie o propoziție infirmată | 18. c) argumentele trebuie să fie propoziții adevărate |
| 19. d) teza de demonstrat este cel puțin o propoziție probabilă | 20. c) teza de demonstrat, fundamentul demonstrației, procesul de demonstrare | 21. a) demonstrația este logic corectă, iar fundamentul este integral adevărat |
| 22. b) poate fi cel puțin o propoziție probabilă | 23. a) teza de demonstrat trebuie să fie clar și precis formulată | 24. a) teza de demonstrat trebuie să rămână aceeași pe tot parcursul demonstrației |
| 25. d) să rămână aceeași pe tot parcursul demonstrației | 26. c) teza de demonstrat este cel puțin o propoziție probabilă | 27. c) ansamblul de premise din care urmează să conchidem teza |
| 28. c) criteriul demonstrației | 29. b) teza de demonstrat să rămână aceeași pe tot parcursul demonstrației | 30. b) regulile demonstrației |
| 31. c) să fie o propoziție infirmată anterior | 32. c) argumentele din care este dedusă teza | 33. b) adevărate |
| 34. c) trebuie să fie clar și precis formulată | 35. b) este cel puțin o propoziție probabilă | 36. c) fundamentul este constituit din propoziții adevărate, iar procesul din raționamente valide |

- | | | |
|--|---|--|
| 37. c) criteriul demonstrației | 38. b) argumentele (premisele) trebuie să fie exclusiv propoziții adevărate | 39. b) argumentele/premisele trebuie să fie adevărate |
| 40. c) raționamente prin care conchidem teza din fundament | 41. c) ansamblul de raționamente prin care conchidem teza din fundament | 42. d) trebuie să constituie un temei suficient pentru derivarea tezei |
| 43. b) procedeul demonstrației, care trebuie să cuprindă numai raționamente valide | 44. c) fundamentul demonstrației, teza de demonstrat, procesul de demonstrare | 45. d) probabilă |
| 46. b) adevărate | 47. c) dată este conchisă din propoziții adevărate | 48. b) un ansamblu de premise din care va fi conchisă teza |
| 49. c) adevărate | 50. d) deductive valide | 51. b) este cel puțin o propoziție probabilă |