

Model de test psihologic MApN (Armată)

12 itemi rezolvați · SGP, maiștri, subofițeri, ofițeri — ediția 2026

Numărarea cuburilor (1–4), plierea cubului (5–6), plierea hârtiei (7–8), serii figurale (9–10) și serii numerice figurale (11–12). Răspunsurile și explicația fiecărei reguli sunt la finalul documentului.

Promovare onestă. Bateria aplicată la selecția MApN (platforma PEPC 1, probe stabilite de CNMPSC) este confidențială, iar MApN nu publică teste-model. Itemii de aici sunt originali, construiți pe modelul probelor, ca să exersezi formatul și ritmul. Nu garantează promovarea.

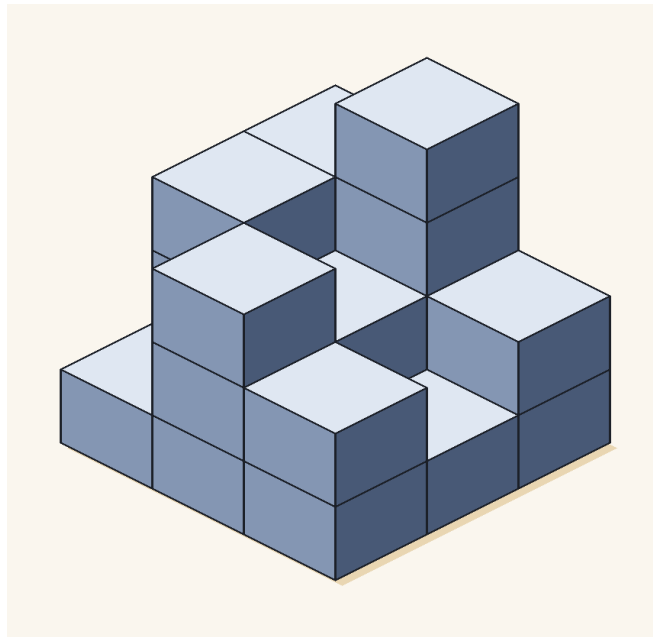
Cum lucrezi: pune un cronometru la 15 minute, rezolvă toți cei 12 itemi, notează răspunsurile, apoi verifică-le și citește explicația fiecărei reguli, chiar și la itemii pe care i-ai nimerit.

Continuarea: pe testepsihologicmai.ro ai cont gratuit cu test demo complet, fără card, și simularea MApN cronometrată.

Itemii

1. Numărarea cuburilor

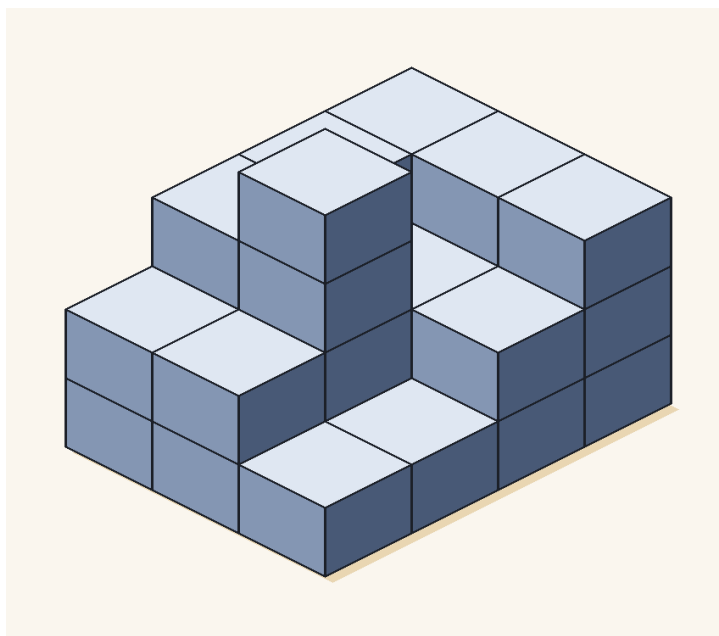
Câte cuburi are construcția (inclusiv cele care nu se văd, dar susțin alte cuburi)?



a) 20 b) 21 c) 22 d) 23 e) 24

2. Numărarea cuburilor

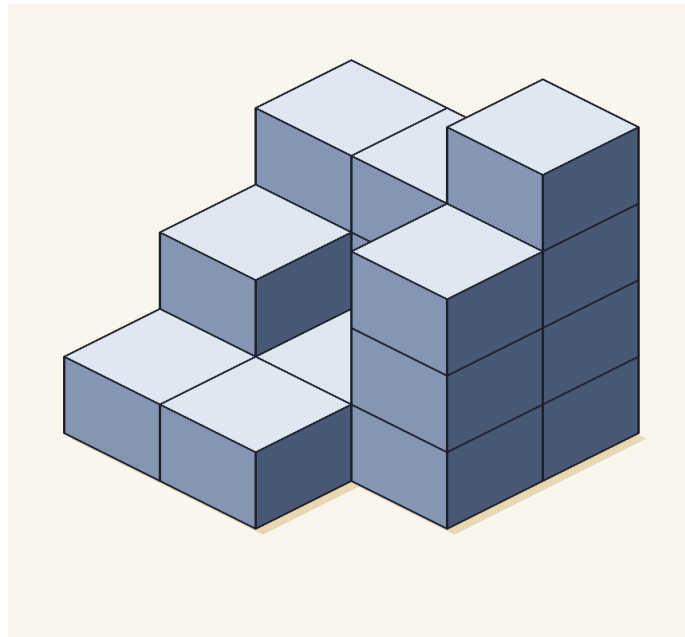
Câte cuburi are construcția (inclusiv cele care nu se văd, dar susțin alte cuburi)?



a) 22 b) 23 c) 24 d) 25 e) 27

3. Numărarea cuburilor

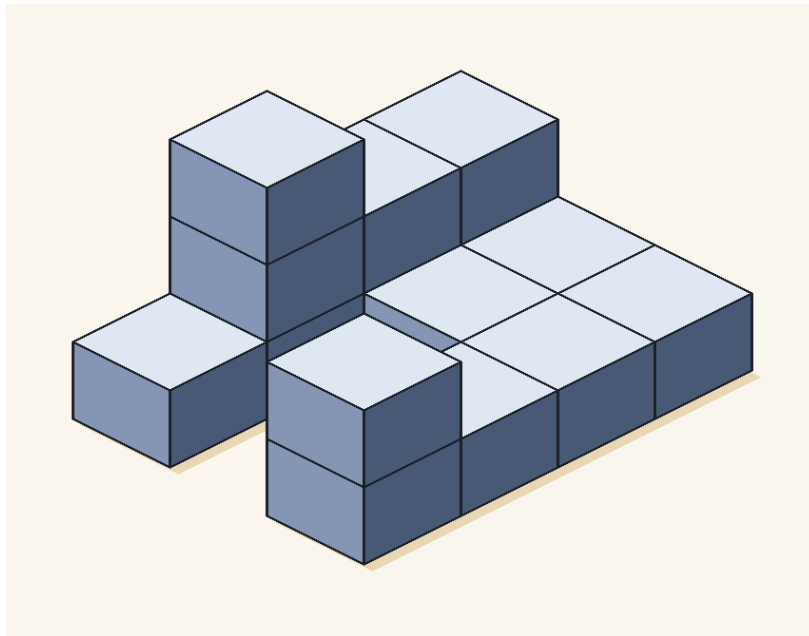
Câte cuburi are construcția (inclusiv cele care nu se văd, dar susțin alte cuburi)?



- a) 15 b) 16 c) 18 d) 19 e) 21

4. Numărarea cuburilor

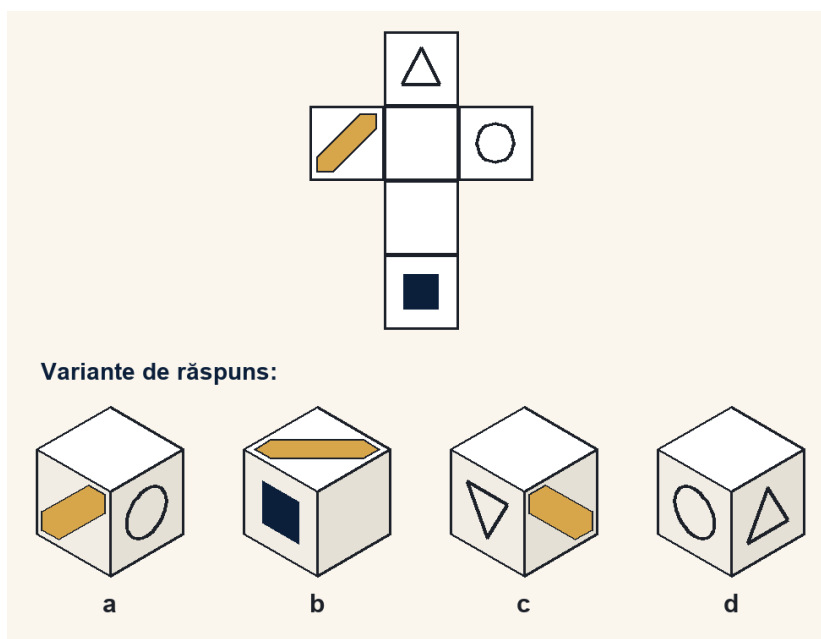
Câte cuburi are construcția (inclusiv cele care nu se văd, dar susțin alte cuburi)?



- a) 28 b) 29 c) 31 d) 32 e) 34

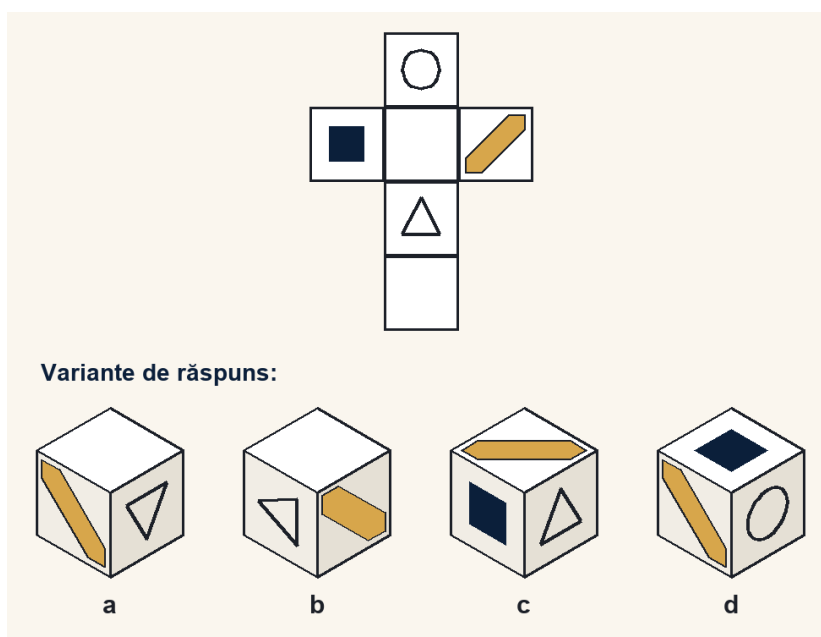
5. Plierea cubului

Care cub poate fi obținut prin plierea desfășurării?



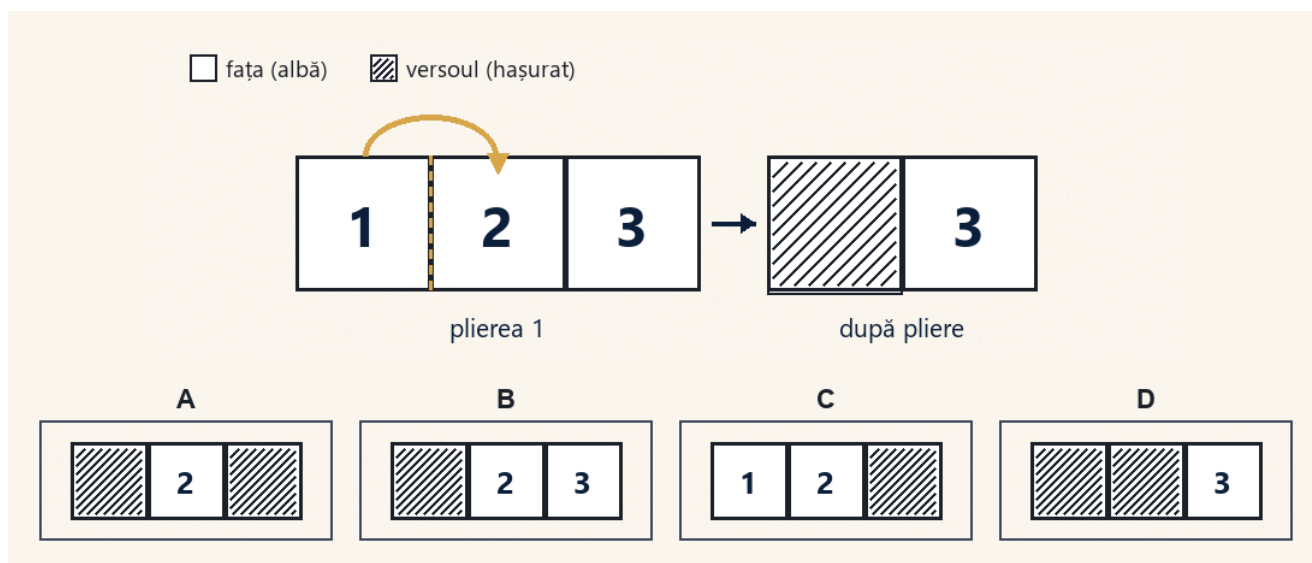
6. Plierea cubului

Care cub poate fi obținut prin plierea desfășurării?



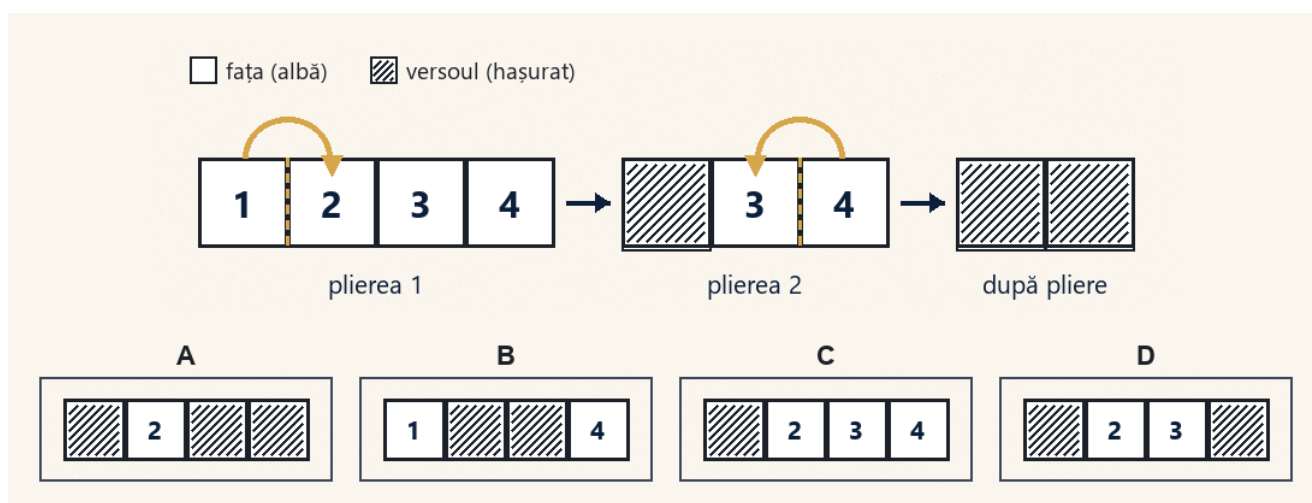
7. Plierea hârtiei

Banda (albă pe față, hașurată pe verso) a fost supusă la o singură pliere, ca în imagine. Care variantă arată corect segmentele 1–3, în ordinea inițială: alb = cu fața în sus, hașurat = întors cu versoul în sus?



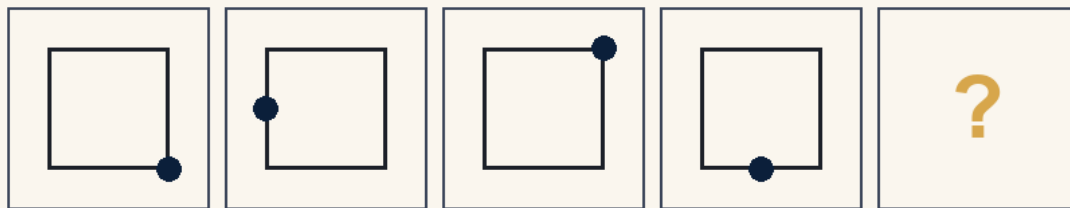
8. Plierea hârtiei

Banda (albă pe față, hașurată pe verso) a fost supusă la două plieri, ca în imagine. Care variantă arată corect segmentele 1–4, în ordinea inițială: alb = cu fața în sus, hașurat = întors cu versoul în sus?

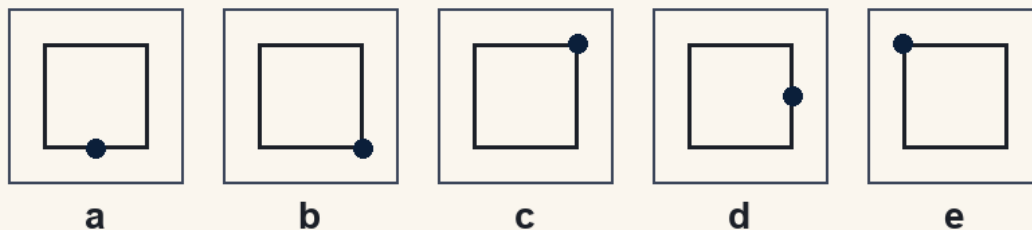


9. Serii figurale

Ce figură continuă seria?

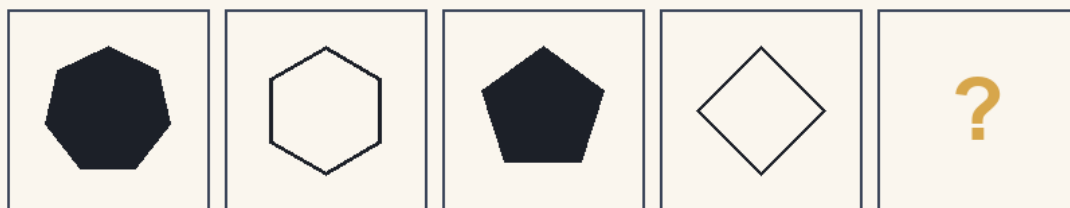


Variante de răspuns:

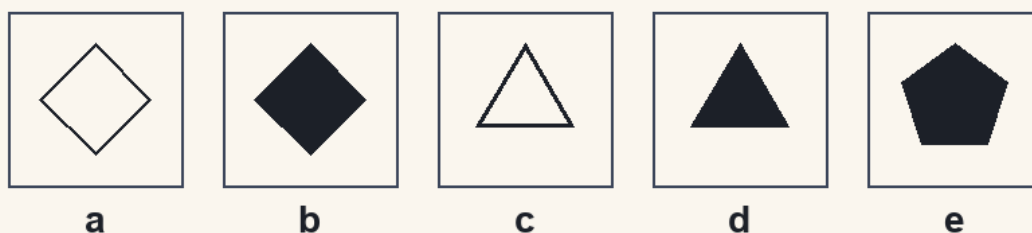


10. Serii figurale

Ce figură continuă seria?

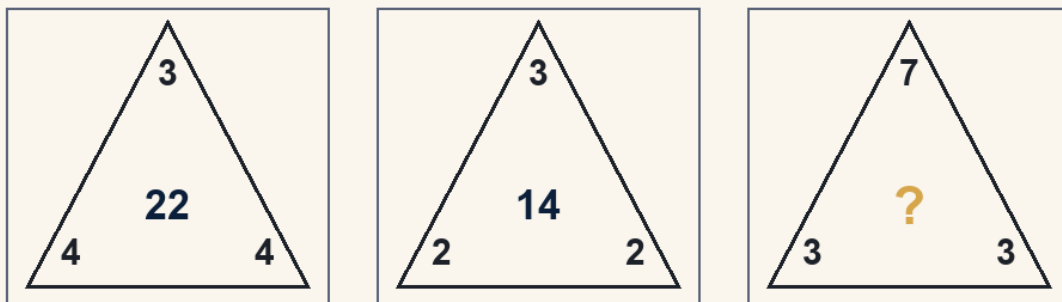


Variante de răspuns:



11. Serii numerice figurale

Numărul din centrul fiecărui triunghi se obține din numerele din colțuri, după aceeași regulă. Ce număr înlocuiește semnul „?”?

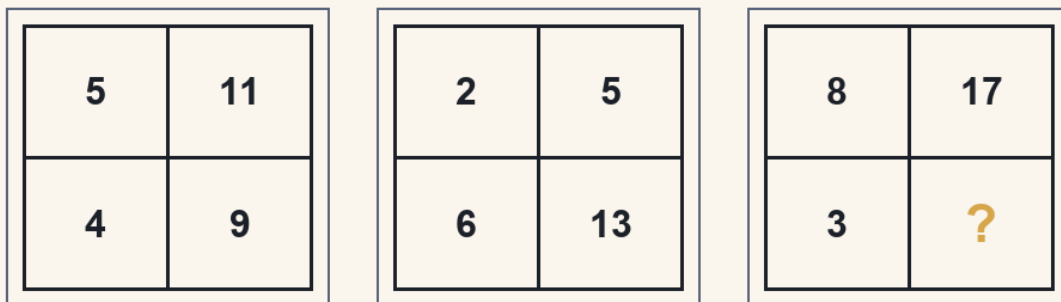


Variante de răspuns:

- | | | | | |
|----|----|----|----|----|
| 25 | 63 | 27 | 26 | 13 |
| a | b | c | d | e |

12. Serii numerice figurale

În fiecare pătrat, numărul din dreapta fiecărei linii se obține din cel din stânga, după aceeași regulă. Ce număr înlocuiește semnul „?”?



Variante de răspuns:

- | | | | | |
|---|---|---|----|---|
| 9 | 5 | 7 | 11 | 8 |
| a | b | c | d | e |

Răspunsuri și explicații

1. Numărarea cuburilor — răspuns corect: b

Pe rânduri, din spate spre față: $4+2+3=9$, $4+1+1=6$, $3+3+0=6$; în total $9+6+6=21$ cuburi, împreună cu cele nevăzute care susțin stivele.

2. Numărarea cuburilor — răspuns corect: c

Pe rânduri, din spate spre față: $0+4+2=6$, $3+3+3=9$, $2+3+4=9$; în total $6+9+9=24$ cuburi, împreună cu cele nevăzute care susțin stivele.

3. Numărarea cuburilor — răspuns corect: e

Pe rânduri, din spate spre față: $2+3+2=7$, $2+1+3=6$, $3+1+1=5$, $1+1+1=3$; în total $7+6+5+3=21$ cuburi, împreună cu cele nevăzute care susțin stivele.

4. Numărarea cuburilor — răspuns corect: a

Pe rânduri, din spate spre față: $3+4+3=10$, $0+2+2=4$, $2+2+2=6$, $3+2+3=8$; în total $10+4+6+8=28$ cuburi, împreună cu cele nevăzute care susțin stivele.

5. Plierea cubului — răspuns corect: c

La pliere, fețele cu triunghiul și banda diagonală ajung vecine exact ca în această variantă, în orientarea corectă; celelalte cuburi arată combinații imposibile: fețe opuse alăturate, fețe în vecinătăți greșite sau un simbol rotit greșit.

6. Plierea cubului — răspuns corect: a

La pliere, fețele cu banda diagonală și triunghiul ajung vecine exact ca în această variantă, în orientarea corectă; celelalte cuburi arată combinații imposibile: fețe opuse alăturate, fețe în vecinătăți greșite sau un simbol rotit greșit.

7. Plierea hârtiei — răspuns corect: b

La pliere, segmentul 1 ajunge cu fața în jos și arată versoul hașurat, iar segmentele 2 și 3 rămân cu fața albă în sus.

8. Plierea hârtiei — răspuns corect: d

La pliere, segmentele 1 și 4 ajung cu fața în jos și arată versoul hașurat, iar segmentele 2 și 3 rămân cu fața albă în sus.

9. Serii figurale — răspuns corect: e

Punctul se mută cu trei poziții în sens orar pe conturul pătratului la fiecare pas.

10. Serii figurale — răspuns corect: d

Numărul de laturi ale poligonului scade cu 1, iar umplerea alternează plin/gol.

11. Serii numerice figurale — răspuns corect: d

Centrul este dublul sumei colțurilor: $(7 + 3 + 3) \times 2 = 26$.

12. Serii numerice figurale — răspuns corect: c

Pe fiecare linie: dreapta = stânga $\times 2 + 1$; deci ? = $3 \times 2 + 1 = 7$.

© 2026 TestePsihologiceMAI.ro (testepsihologicemai.ro). Material original, oferit gratuit pentru uz personal; nu se revinde și nu se prezintă drept „teste oficiale”. Pagina modelului:
<https://testepsihologicemai.ro/model-test-psihiologic-armata-mapn>