Model de test psihologic pentru liceul militar

12 itemi rezolvați · colegiile naționale militare, clasa a VIII-a — ediția 2026

Raționament verbal (1–3), numeric (4–6), cu figuri (7–9) și spațial (10–12). La fiecare item există un singur răspuns corect. Foaia de răspuns e pe pagina următoare, iar răspunsurile și explicația fiecărei reguli sunt la finalul documentului.

Promovare onestă. La selecția pentru liceul militar, evaluarea psihologică are un test de aptitudini și un chestionar de personalitate, iar conținutul lor nu este public. Itemii de aici sunt originali, făcuți de noi pe modelul probei, la nivelul unui elev de clasa a VIII-a, ca să te obișnuiești cu formatul. Nu sunt itemi de la selecție și nu garantează admiterea.

Cum lucrezi: tipărește foaia de răspuns, pune un cronometru la 15 minute și rezolvă itemii în ordine. Bifează o singură literă pe rând. Abia la final verifică răspunsurile și citește explicațiile, și la itemii nimeriți. E bine să le discuți cu un părinte.

Același model, ca probă cu scor, e pe testepsihologicemai.ro/model-test-psihologic-liceu-militar.

Foaia de răspuns

Nume: _____ Data: _____ Timp folosit: _____ minute

Nr.	Itemul	a	b	c	d	e
1	Analogii verbale					—
2	Intrusul					
3	Sinonime și antonime					—
4	Serii numerice					—
5	Serii numerice					—
6	Probleme					—
7	Matrice de figuri					
8	Serii de figuri					
9	Intrusul (figuri)					
10	Rotirea figurilor					—
11	Numărarea cuburilor					—
12	Desfășurarea cubului					—

Pune un X în căsuța literei alese. Unde căsuța e tăiată cu o linie, itemul are doar patru variante (a–d). Scorul: un punct pe fiecare răspuns corect, din 12.

Itemii

1. Analogii verbale

Completează analogia: ariciul este pentru mamifer ce este struțul pentru ...

a) deșert b) ou c) mamifer d) pasăre

2. Intrusul

Care cuvânt nu se potrivește cu celelalte: harpă, trompetă, violoncel, chitară, vioară?

a) harpă b) violoncel c) vioară d) trompetă e) chitară

3. Sinonime și antonime

Care cuvânt are sensul opus față de „a risipi”?

a) a câștiga b) a împrăștia c) a economisi d) a cheltui

4. Serii numerice

Ce număr continuă șirul?
3, 9, 18, 24, 48, 54, …

a) 108 b) 111 c) 60 d) 102

5. Serii numerice

Ce număr continuă șirul?
27, 29, 32, 36, 41, 47, …

a) 57 b) 53 c) 55 d) 54

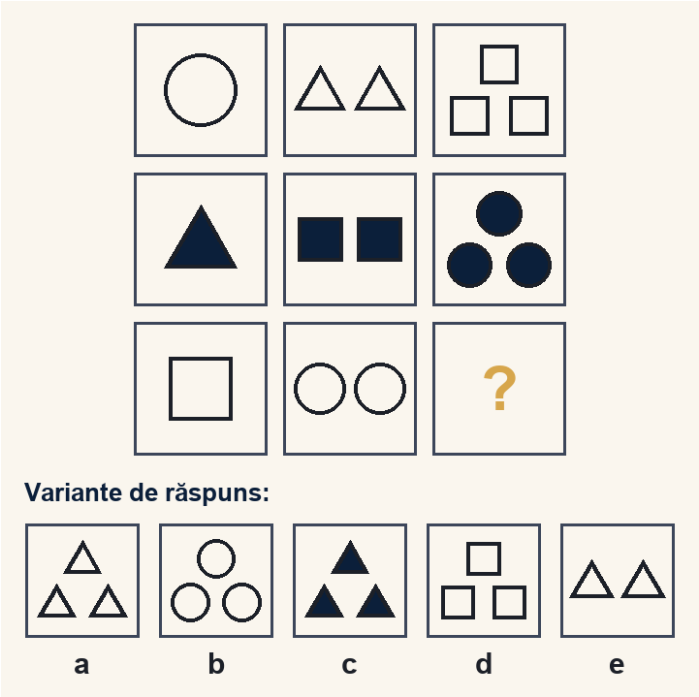
6. Probleme

O carte are 120 de pagini. Mara citește câte 10 pagini pe zi, iar în ultimele 3 zile citește dublu, câte 20 de pagini pe zi. În câte zile termină cartea?

a) 6 zile b) 9 zile c) 10 zile d) 12 zile

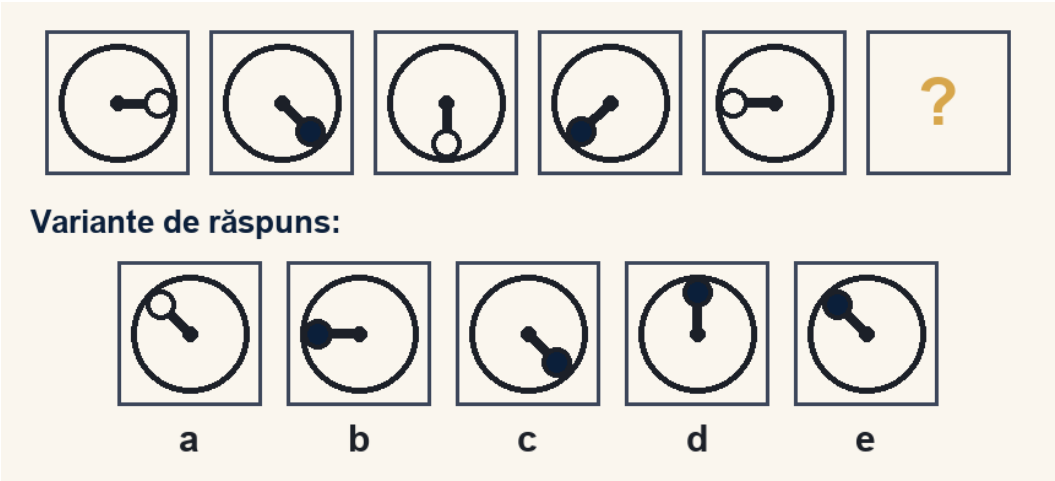
7. Matrice de figuri

Ce figură completează căsuța cu semnul întrebării?



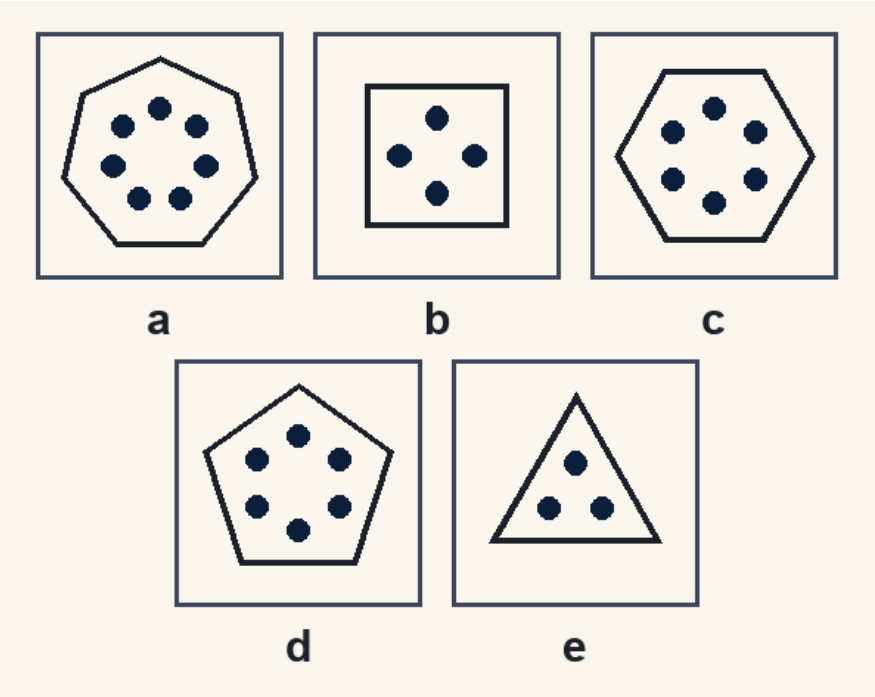
8. Serii de figuri

Ce figură urmează în șir?



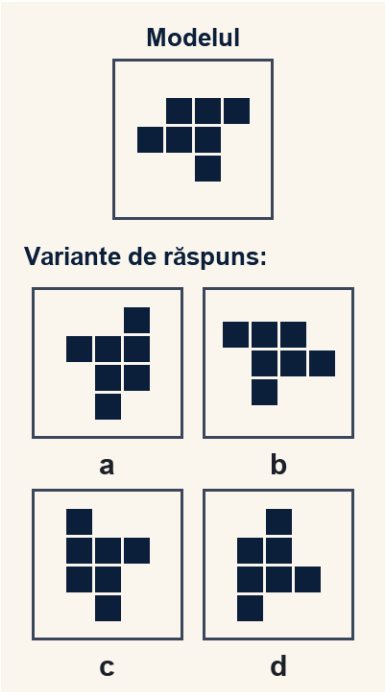
9. Intrusul (figuri)

Care figură nu respectă regula după care sunt făcute celelalte patru?



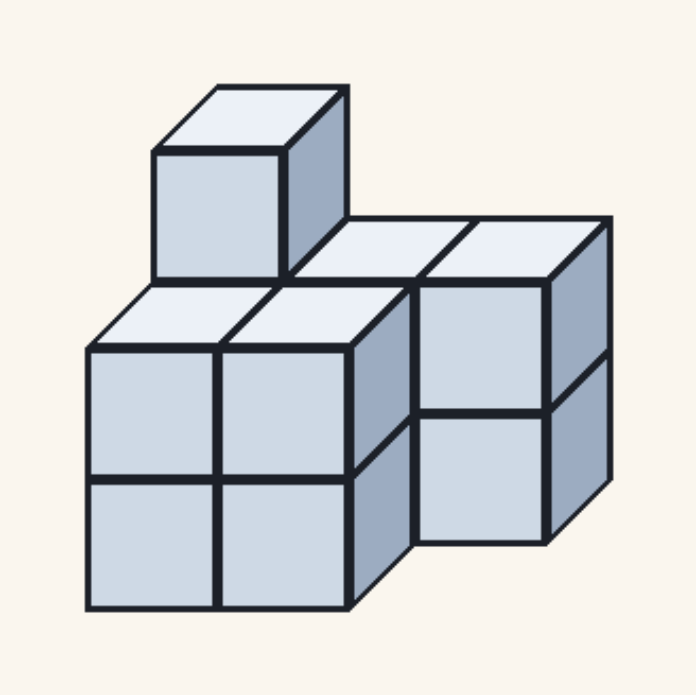
10. Rotirea figurilor

Care variantă este modelul, doar rotit în plan, fără să fie întors pe dos?



11. Numărarea cuburilor

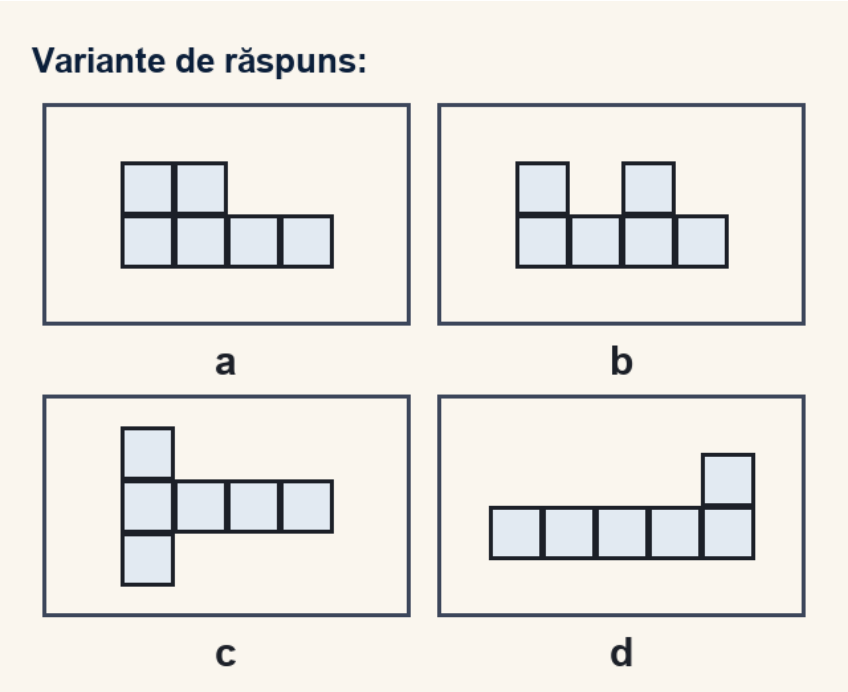
Câte cuburi are construcția? Toate cuburile sunt la fel de mari, iar fiecare stă pe podea sau pe alt cub.



a) 9 b) 10 c) 11 d) 12

12. Desfășurarea cubului

Care desfășurare se poate plia într-un cub, astfel încât fiecare pătrat să devină o față?



Răspunsuri și explicații

1. Analogii verbale — răspuns corect: d

Ariciul face parte din clasa mamiferelor, iar struțul din clasa păsărilor: are pene și cioc și depune ouă. Capcana e „mamifer”, care doar repetă clasa ariciului din prima pereche; „ou” e ce depune, iar „deșert” e locul unde trăiește, nu clasa lui.

2. Intrusul — răspuns corect: d

Vioara, chitara, violoncelul și harpa sunt instrumente cu corzi. Trompeta e singurul instrument de suflat. Grupul se face după felul în care instrumentul scoate sunetul, nu după mărime sau după cât de cunoscut e.

3. Sinonime și antonime — răspuns corect: c

A risipi înseamnă a cheltui fără socoteală, a irosi; opusul e a economisi, adică a păstra și a folosi cu grijă. „A cheltui” și „a împrăștia” sunt apropiate ca sens de cuvântul dat, iar „a câștiga” e opusul lui „a pierde”, nu al lui „a risipi”. Citește cerința înaintea variantelor: aici se cere sensul OPUS.

4. Serii numerice — răspuns corect: a

Șirul alternează două operații: +6, apoi ×2. 3 + 6 = 9; 9 × 2 = 18; 18 + 6 = 24; 24 × 2 = 48; 48 + 6 = 54, deci urmează 54 × 2 = 108. Când diferențele nu seamănă între ele (6, 9, 6, 24, 6), încearcă două operații care se schimbă pe rând.

5. Serii numerice — răspuns corect: d

Uită-te la diferențele dintre numere: +2, +3, +4, +5, +6. Fiecare diferență e cu 1 mai mare decât cea dinainte, deci următoarea este 7, iar 47 + 7 = 54.

6. Probleme — răspuns corect: b

În ultimele 3 zile citește 3 × 20 = 60 de pagini. Rămân 120 − 60 = 60 de pagini, pe care le citește câte 10 pe zi, în 6 zile. Total: 6 + 3 = 9 zile. Capcana: 6 zile ar fi doar prima parte, iar 12 zile ar ieși dacă ar citi tot timpul câte 10 pagini.

7. Matrice de figuri — răspuns corect: a

Pe fiecare rând apar toate cele trei forme, câte una; pe ultimul rând lipsește triunghiul. Numărul figurilor crește de la stânga la dreapta: una, două, trei. Umplerea e aceeași pe tot rândul, iar pe ultimul rând figurile sunt goale. Deci în căsuța lipsă sunt trei triunghiuri goale.

8. Serii de figuri — răspuns corect: e

Acul se rotește la fiecare pas cu 45°, adică o optime de cerc, în sensul acelor de ceasornic. Bulina de la vârful lui e pe rând plină și goală. În ultima casetă acul arată spre stânga, cu bulina goală; la pasul următor ajunge în stânga-sus, iar bulina devine plină. Verifică întâi o singură schimbare (acul), apoi pe a doua (bulina).

9. Intrusul (figuri) — răspuns corect: d

La patru figuri, numărul punctelor din interior e egal cu numărul laturilor: triunghiul are 3, pătratul are 4, hexagonul are 6, heptagonul are 7. Doar pentagonul (varianta d) are 5 laturi, dar 6 puncte. Forma singură nu e regula, pentru că toate cele cinci figuri au forme diferite; regula leagă două lucruri din aceeași figură.

10. Rotirea figurilor — răspuns corect: c

Varianta c este modelul rotit cu 90° în sens invers acelor de ceasornic. Celelalte trei sunt modelul văzut în oglindă și apoi rotit: oricum le-ai roti, nu se suprapun peste model, pentru că ar trebui întoarse pe dos. Un truc: alege o parte ușor de recunoscut a figurii, de exemplu brațul cel mai lung, și urmărește de ce parte a lui stă pătratul care iese în afară.

11. Numărarea cuburilor — răspuns corect: c

Numără pe coloane, nu pe fețe. În rândul din spate, de la stânga la dreapta, coloanele au 3, 2, 2 cuburi; în rândul din față, 2, 2, 0. Un cub de sus stă mereu pe alte cuburi, chiar dacă nu le vezi, iar coloanele din spate sunt cel puțin la fel de înalte ca cele din față. Total: 3 + 2 + 2 + 2 + 2 = 11.

12. Desfășurarea cubului — răspuns corect: c

Varianta c se pliază: cele patru pătrate din linie se înfășoară în jurul cubului, iar celelalte două, unul deasupra liniei și unul dedesubt, devin capacul de sus și cel de jos. Celelalte nu se pot plia: la a, blocul de 2 × 2 pune patru pătrate în jurul aceluiași colț, dar la un colț de cub se întâlnesc doar trei fețe; la b, ambele pătrate din afara liniei sunt de aceeași parte și ajung amândouă pe capacul de sus, iar jos rămâne gol; la d, cinci pătrate în linie nu încap în jurul cubului: după patru fețe, al cincilea pătrat ajunge peste primul.

© 2026 TestePsihologiceMAI.ro (testepsihologicemai.ro). Material original, oferit gratuit pentru uz personal; nu se revinde și nu se prezintă drept probe de la selecție. Pagina modelului: https://testepsihologicemai.ro/model-test-psihologic-liceu-militar