



TEST DE DEPARTAJARE PENTRU CLASA A V-A
LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ
(Varianta I)

I. Se dă textul:

Înainte să pornim în călătorie, să mă prezint: Eu sunt Măria-Sa motanul. [...]. Numele l-am căpătat acum cinci ani, când îmi serbam „majoratul”. Apropo, circulă tot soiul de zvonuri despre cum se calculează vârsta unei pisici în funcție de cea a oamenilor, dar, după cum se pare, cea mai răspândită teorie este aceea în care primul an din viața unei feline ar echivala, cu douăzeci de ani omenești. Pe vremea aceea îmi picase cu tronc capota argintie a unei dubițe din parcare a unui bloc, pe care, de altfel, o transformasem în dormitor personal. Zic îmi picase cu tronc întâi și-ntâi pentru că nimeni nu mă certa când dormeam pe ea sau nu mă lua cu „hai, zât de-aici!”. Uneori, oamenii pot fi din cale-afară de îngâmfați, cu toate că, după mine, nu sunt decât niște maimuțe mătăhăloase, al căror unic merit este să umble în două picioare. Nu pricep nici în ruptul capului cum e să-ți lași mașina în ploaie și-n ger, dar să te apuce pandaliile când găsești două-trei labe de pisică pe ea. Felinele sunt ființe libere, care calcă pe unde vor mușchii lor. Dar, dacă ești căscat și lași urme pe capotă, păzea, că disperării dau imediat fuga să te gonească. Una peste alta, dubița argintie era dormitorul meu preferat. Îmi amintesc de prima mea iarnă, când razele soarelui încinseseră capota și o preschimbaseră într-o podea încălzită – un loc numai bun de tras un pui de somn.

Primăvara a sosit pe nesimțite, încheind lin ciclul anotimpurilor la care fusesem martor. Pentru pisici este un privilegiu să vină pe lume primăvara.

(Hiro Arikawa – *Memoriile unui motan călător*)

Cerințe:

1. Precizează o trăsătură a oamenilor și una a felinelor, așa cum apar în textul dat (10 p);
2. Alcătuieste două enunțuri cu sensuri diferite ale cuvântului *mine* (10 p);
3. Precizează partea de vorbire a următoarelor cuvinte din text: *să pornim, motanul, omenești, mă (mă certa)* (10 p);
4. Construiește o propoziție în care cuvântul *capota* să fie atribut (10 p);
5. Rescrie textul următor, corectând greșelile: *Anotimpul care îl prefera mai mult motanul era primăvara, când poți să fi bucuros de norii albaștrii a-i dimineților.* (10 p).

II. Alcătuieste o compunere de minimum o jumătate de pagină în care să privești lumea prin ochii unui animal, după modelul textului de mai sus. Povestește o întâmplare amuzantă în care să fii implicat ca personaj principal.

Notă:

Timp de lucru: 60 de minute

Se acordă 10 puncte din oficiu.



TEST DE DEPARTAJARE PENTRU CLASA A V-A
LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ
(Varianta I)

BAREM DE CORECTARE ȘI DE NOTARE

I. – 50 p

1. **10 p** (câte **5 p** pentru precizarea fiecărei trăsături)
2. **10 p** (câte **5 p** pentru alcătuirea fiecărui enunț)
3. **10 p** (câte **2,5 p** pentru precizarea fiecărei părți de vorbire)
4. **10 p** pentru folosirea corectă a funcției de atribut
5. **10 p** (câte **2 p** puncte pentru rescrierea corectă a fiecărui cuvânt).

II. – 40 p:

- **20 de puncte** pentru **conținut** (respectarea cerinței, a numărului minim de rânduri, originalitate)
- **20 de puncte** pentru **redactare**:
 - unitatea compoziției (**3 p**)
 - organizarea ideilor, coerența textului (**4 p**)
 - registrul de comunicare, stilul și vocabularul adecvate conținutului (4 puncte / adecvare parțială – 2 puncte / inadecvare – 0 puncte) (**4 p**)
 - ortografia (0-1 erori – 4 p; 2 erori – 3 p; 3 erori – 2 p; 4 erori – 1 p; 5 sau mai multe erori – 0 p) (**4 p**)
 - punctuația (0-2 erori – 3 p; 3 erori – 2 p; 4 erori – 1 p; 5 sau mai multe erori – 0 p) (**3 p**)
 - așezarea corectă a textului în pagină, lizibilitatea (**2 p**)

Se acordă **10 puncte** din oficiu.



TEST DE DEPARTAJARE

MATEMATICĂ

Varianta I

Subiecte:

1. Calculați $a + a : a$, dacă:
 $2022 - 20 : \{ [10 - 4 \times 4 : (a - 3 \times 5)] + 2 \} = 2017$
2. Aflați vârsta fiecărui membru al familiei, știind că sunt îndeplinite simultan toate condițiile următoare:
 - a) Suma vârstelor fiului și tatălui este egală cu suma vârstelor mamei și fiicei;
 - b) Vârsta fiului este de 4 ori mai mică decât vârsta tatălui, iar a mamei este cu 6 ani mai mică decât a tatălui;
 - c) Peste 6 ani, tatăl va împlini 66 de ani.
3. Un rac parcurge un drum de 297 de metri. După primii 22 de metri, racul începe să meargă 5 metri înainte și 2 metri înapoi. De câte ori a mers racul înapoi până a ajuns la capătul drumului?
4. Se consideră secvența de numere:
 $2; 2 + 4; 2 + 4 + 6; 2 + 4 + 6 + 8; 2 + 4 + 6 + 8 + 10; \dots$
 - a) Calculați numărul aflat pe locul al zecelea.
 - b) Verificați dacă numărul 2022 se află în secvența dată.

Notă:

Timp de lucru 60 minute.

Toate subiectele sunt obligatorii.



TEST DE DEPARTAJARE

MATEMATICĂ

Varianta I

Barem corectare

1. $20: \{[10 - 4 \times 4: (a - 3 \times 5)] + 2\} = 5$
 $[10 - 16: (a - 3 \times 5)] + 2 = 4$
 $10 - 16: (a - 3 \times 5) = 2$ 6p
 $16: (a - 3 \times 5) = 8$
 $a - 3 \times 5 = 2$
 $a = 2 + 15$
 $a = 17$ 8p
 $a + a: a = 17 + 17: 17$
 $a + a: a = 17 + 1$
 $a + a: a = 18$ 6p
2. $66 - 6 = 60$ ani (are tatăl în prezent) 4p
 $60 : 4 = 15$ ani (vârsta fiului în prezent) 4p
 $60 + 15 = 75$ ani (au împreună tatăl și fiul în prezent) 4p
 $60 - 6 = 54$ ani (vârsta mamei în prezent) 4p
 $75 - 54 = 21$ ani (vârsta fiicei în prezent) 4p
3. $297 - 22 = 275$ metri 5p
 $5 - 2 = 3$ metri înaintează după o „întoarcere” 5p
 $275 = 3 \cdot 91 + 2 = 3 \cdot 90 + 5$ 8p
 Deci după 90 de „întoarceri” mai are de parcurs 5 metri pe care îi parcurge fără întoarcere.
 Deci a mers înapoi de 90 de ori. 7p
- 4.
- a) Numărul de pe locul al zecelea este $2 + 4 + 6 + 8 + 10 + 12 + 14 + 16 + 18 + 20$.
 Calculând acest număr se obține 110. 8p
- b) $2 + 4 + 6 + 8 + 10 + \dots + 2 \times n = 2022$
 $2 \times (1 + 2 + 3 + \dots + n) = 2022$
 $1 + 2 + 3 + \dots + n = 1011$
 $1 + 2 + \dots + 44 = 990$
 $1 + 2 + \dots + 45 = 1035$
 $990 < 1011 < 1035$
 Nu există n număr natural care să verifice egalitatea, așadar 2022 nu se află în secvența dată.

17p