

PROBĂ DE SELECȚIE PENTRU ADMITEREA ÎN CLASA A V-A
17 Iunie 2023

Varianta 3

Probă scrisă la limba și literatura română

Citește cu atenție fragmentul următor.

A fost odată ca niciodată...

Luna terminase de mărginit perdelele din bucătărie, cu dantele complicate, croșetate de ea în lungile ceasuri de zi, când n-avea somn. Terminase de pus în borcane dulceața preferată a stelelor, cea din care gustau, drept răsplată, când erau răcite și luau doctorii amare și se așezase la fereastra uriașă a dormitorului ei, ca să privească înspre Pământ. N-o mai făcuse de mult...

Când era odihnită, când nu avea ochii oboșiți de citit sau de croșetat sau de cârpit o-mie-de-perechi-de-șosete-de-stea, Luna se uita înspre Pământ cu ochelarii ei obișnuiți. Când ochii o lăsau, ea lua din sertar ocheanul de sidef, ca să poată vedea până departe, prin cele mai tainice unghere ale Pământului, ba chiar și prin străfundurile apelor lui. Era tare curioasă din fire Luna!

Și iată că, tocmai acum, când se așezase la fereastră, sperând să se mai înveselească puțin și să alunge plictiseala care o împresurase ca o apă călduță, adormitoare, Luna băgă de seamă că, pe Pământ, se stărnise o zarvă mare.

(Silvia Kerim- Semnul de iarbă)

Rezolvă următoarele cerințe:

1. Scrie câte un cuvânt cu sens asemănător pentru: *odată*, *doctorii*, *împresurase*, *zarvă*. 4 puncte
2. Formulează câte un enunț, în care cuvintele *zi*, *tare*, *fire* să aibă sens diferit de cel din fragment. 6 puncte
3. Alege din fragmentul de mai sus:
 - a) un substantiv comun, de genul masculin, numărul plural;
 - b) un adjectiv, de genul neutru, numărul plural;
 - c) un verb, la timpul trecut, persoana a III-a, numărul plural;
 - d) un pronume personal. 4 puncte
4. Scrie patru cuvinte înrudite cu *vesel* (familia de cuvinte). 4 puncte
5. Alcătuiește o propoziție interogativă, în care cuvântul *stelele* să îndeplinească funcția sintactică de subiect. 4 puncte
6. Rescrie enunțul, corectând greșelile.
Ficele mele stelele după cer se juacă de-a vași ascunsele 8 puncte
7. Continuă fragmentul de mai sus, cu minimum 15 rânduri, ținând cont, în același timp, de următoarele cerințe:
 - a) introducerea corectă, în enunțuri, a **expresiilor** *a fi ochi și urechi*, *a-i trece prin cap*, *a tăia frunză la câini*; 6 puncte
 - b) respectarea numărului minim de rânduri (cincisprezece); 2 puncte
 - c) originalitatea. 2 puncte

Notă! Pentru acordarea celor **10 puncte** detaliate la subiectul 7, este obligatoriu ca enunțurile să aibă legătură cu fragmentul de mai sus.

Pentru redactarea întregii lucrări vei primi **5 puncte**, după cum urmează:

- respectarea ortografiei și a punctuației- 3 puncte;
- așezarea în pagină, aspectul îngrijit al scrisului- 2 puncte.



PROBĂ DE SELECȚIE PENTRU ADMITEREA ÎN CLASA A V-A
17 Iunie 2023

Varianța 3

Probă scrisă la limba și literatura română
BAREM DE CORECTARE ȘI EVALUARE

1. Scrie câte un cuvânt cu sens asemănător pentru:
odată (de exemplu: *demult, odinioară* etc.)
doctorii (de exemplu: *medicamente, leacuri* etc.)
impresurase (de exemplu: *înconjurase, împrejmuisie, încercuise* etc.)
zarvă (de exemplu: *gălăgie, larmă* etc.)
4x 1 punct= 4 puncte
2. Formulează câte un enunț, în care cuvintele *zi, tare, fire* să aibă sens diferit de cel din fragment.
De exemplu:
Zi răspunsul!
Vorbește mai *tare*!
Ea are *fire* de păr albe.
3 x 2 puncte = 6 puncte
3. Alege din fragmentul de mai sus:
a) un substantiv comun, de genul masculin, numărul plural (*ochii, ochelarii*);
b) un adjectiv, de genul neutru, numărul plural (*lungile, cele mai tainice*);
c) un verb, la timpul trecut, persoana a III-a, numărul plural (*gustau, erau, luau, lăsau*);
d) un pronume personal (*ea, ei, o, lui*).
4x 1 punct= 4 puncte
4. Scrie patru cuvinte înrudite cu *vesel* (familia de cuvinte).
De exemplu: *a înveseli, înveselit, înveselire, înveselitor, veselie* etc.
4 x 1 punct= 4 puncte
5. Alcătuieste o propoziție interogativă, în care cuvântul *stelele* să îndeplinească funcția sintactică de subiect.
De exemplu: *Stelele strălucesc?*
4 puncte
6. Rescrie enunțul, corectând greșelile.
Ficele mele stelele după cer se juacă de-a v-ați ascunselea
Enunțul corectat:
Fiicele mele, stelele de pe cer, se joacă de-a v-ați ascunselea.
8 x 1 punct= 8 puncte
7. Continuă fragmentul de mai sus, cu minimum 15 rânduri, ținând cont, în același timp, de următoarele cerințe:
a) introducerea corectă, în enunțuri, a **expresiilor** *a fi ochi și urechi, a-i trece prin cap, a tăia frunză la câini*; 6 puncte
b) respectarea numărului minim de rânduri (cincisprezece); 2 puncte
c) originalitatea. 2 puncte
Notă! Pentru acordarea celor **10 puncte** detaliate la subiectul 7, este obligatoriu ca enunțurile să aibă legătură cu fragmentul de mai sus.
Pentru redactarea întregii lucrări vei primi **5 puncte**, după cum urmează:
-respectarea ortografiei și a punctuației- 3 puncte;
-așezarea în pagină, aspectul îngrijit al scrisului- 2 puncte.



Probă scrisă la matematică

BAREM DE CORECTARE ȘI EVALUARE

1.

$$6 + 84 \times 4 : (21 \times 4 - 17 \times 28 : a + 5 \times 8) : 3 = 8$$

$$a = 7$$

10 operații x 1 punct = 10 puncte

Total: 10 puncte

2.

Reprezentare grafică..... 1p

$236 + 7 = 243$ 1p

$243 - 9 = 234$ (13 părți egale) 1p

$234 : 13 = 18$ (IV) 1p

$18 \times 2 - 7 = 29$ (I) 1p

$18 \times 6 = 108$ (II) 1p

$18 \times 2 + 9 = 45$ (III) 1p

$18 \times 2 = 36$ (V) 1p

Total: 8 puncte

3.

a) 22, 24, 26, 28, 30..... 1p

b) În primele 20 de rânduri se află $1 + 2 + 3 + \dots + 20 = 210$ numere 2p

c) Ultimul număr din rândul 20 este $2 \times 210 = 420$, iar primul este 382.

$S = 382 + 384 + \dots + 420 = 8020$ 4p

Total: 7 puncte

4.

Reprezentarea grafică..... 2,50 p

$121 - 2 = 119$ km (jumătate din R4)..... 1p

$119 \times 2 = 238$ km (R4) 1p

$119 - 2 = 117$ km (distanța parcursă a cincea zi) 1p

$238 + 3 = 241$ km (jumătate din R3) 1p

$241 + 3 = 244$ km (distanța parcursă a patra zi) 1p

$241 \times 2 = 482$ km (R3) 1p

$482 - 2 = 480$ km (patru părți din R2) 1p

$480 : 4 = 120$ km (o cincime din R2) 1p

$120 - 2 = 118$ km (distanța parcursă a treia zi) 1p

$120 \times 5 = 600$ km (R2) 1p

$600 + 2 = 602$ km (două treimi din R1) 1p

$602 : 2 = 301$ km (o treime din R1) 1p

$301 + 2 = 303$ km (distanța parcursă a doua zi)..... 1p

$301 \times 3 = 903$ km (R1) 1p



Probă scrisă la matematică

1. Află valoarea lui a :

$$6 + 84 \times 4 : (21 \times 4 - 17 \times 28 : a + 5 \times 8) : 3 = 8$$

10 puncte

2. Suma a cinci numere este 236. Dacă pe primul număr îl adun cu 7, pe al doilea număr îl împart la 3, din al treilea scad 9, pe al patrulea îl dublez, obțin mereu al cincilea număr. Află numerele.

8 puncte

3. Numerele naturale pare sunt așezate astfel:

Rândul 1	.....	2			
Rândul 2	.....	4	6		
Rândul 3	.....	8	10	12	
Rândul 4	.....	14	16	18	20

a) Completează următorul rând, respectând regula.

1 punct

b) Câte numere se află în primele 20 de rânduri?

2 puncte

c) Calculează suma numerelor din rândul 20.

4 puncte

4. Pregătindu-se pentru o competiție, un biciclist s-a antrenat timp de 6 zile. Află câți km a parcurs în total și în ce zi s-a antrenat cel mai mult, dacă în prima zi a parcurs cu 3 km mai puțin decât un sfert din întreaga distanță, a doua zi a parcurs cu 2 km mai mult decât o treime din rest, a treia zi cu 2 km mai puțin decât o cincime din rest, a patra zi jumătate din rest și încă 3 km, a cincea zi cu 2 km mai puțin decât jumătate din noul rest, rămânându-i de parcurs 121 de km pentru a șasea zi.

20 de puncte

Total:

100 de puncte, după cum urmează:

45 de puncte- limba și literatura română; 45 de puncte- matematică.

Se acordă 10 puncte din oficiu.

Timp de lucru: 90 de minute.

903 – 3=900 km (o treime din totalul distanței parcurse)1p
900 : 3=300 km (un sfert din distanța parcursă)1p
300-3=297 km (distanța parcursă în prima zi)0,50 p
300 x 4=1200 km distanța parcursă0,50 p
cea mai mare distanță- a doua zi (303 km)0,50 p
Total: 20 de puncte

Orice altă rezolvare corectă și completă se punctează corespunzător!

Total:

100 de puncte, după cum urmează:

45 de puncte- limba și literatura română; 45 de puncte- matematică. Se acordă 10 puncte din oficiu.

Timp de lucru: 90 de minute.