

TEST DE VERIFICARE PENTRU ADMITEREA ELEVILOR ÎN CLASA a V-a

28 Iunie 2016

SUBIECTE :

A. LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ (90 de puncte)

SUBIECTUL I

(60 puncte)

Citește cu atenție textul următor:

La orizont - departe - **fulgere** fără de glas
zvâcnesc din când în când
ca niște lungi picioare de păianjen - smulse
din trupul care le purta.

Dogoare.

Pământu-**ntreg** e numai lan de grâu
și cântec de lăcuste.
În soare spicele își țin la sân grăunțele
ca niște prunci ce sug.
Iar timpul își întinde leneș clipele
atipește între flori de **mac**.
La ureche-i țârâie un greier.

(Vară - Lucian Blaga)

Răspunde la următoarele cerințe:

1. Desparte în silabe cuvintele: *orizont, picioare, țârâie, greier.* (8 puncte)
2. Analizează sintactic și morfologic cuvintele subliniate. (16 puncte)
3. Alcătuieste enunțuri în care să folosești formele : *argintii/argintiii, copii/copiii.* (8 puncte)
4. Selectează din text două cuvinte monosilabice: un adjectiv și un substantiv. (8 puncte)
5. Rescrie corect enunțurile de mai jos: (10 puncte)
 - a. Garoafa aceia/aceea dă-io/dă-i-o mamei tale.
 - b. Pune-ți-vile/Pune-ți-vi-le/Puneți-vi-le în penar creioanele colorate!
 - c. Miau/Mi-au venit niște musafirii/musafiri.
6. Construiește o propoziție după următoarea schemă în care să apară și cuvântul *spicele*. (10 puncte)
S + **Atr.** + **Atr.** + **PV** + **C**
subst. subst. adj. verb subst.

SUBIECTUL II

(30 puncte)

Redactează o compunere narativă, de 10-12 rânduri, în care să povestești o întâmplare (reală sau imaginară) petrecută într-o zi de vară. Personajul principal poate să fie și o ființă necuvântătoare. În realizarea compunerii vei avea în vedere următoarele:

- respectarea părților compunerii și alegerea unui titlu potrivit;
- utilizarea unei exprimări clare și expresive;
- succesiunea logică a ideilor;
- respectarea normelor de ortografie și de punctuație;
- respectarea numărului de rânduri;
- așezarea în pagină și lizibilitatea;
- originalitatea.

B. MATEMATICĂ (90 de puncte)

1. Aflați numărul a , dacă:

$$2016 - 100 : a = 2012$$

(15 puncte)

2. După ce a parcurs două cincimi dintr-un drum și încă 5 km, un excursionist mai are de mers 7 km. Ce lungime are drumul?

(15 puncte)

3. Aflați cel mai mic număr natural pe care, dacă îl împărțim la un alt număr natural, obținem câtul mai mare decât împărțitorul și restul egal cu 10.

(15 puncte)

4. Suma a două numere este 2016. Dacă primul număr se micșorează cu 7, iar al doilea se mărește cu 3, atunci al doilea devine cu 6 mai mare decât primul. Aflați numerele.

(15 puncte)

5. Un sfert din lungimea unui teren dreptunghiular este cu 2 metri mai mic decât a treia parte din lățime. Perimetrul dreptunghiului este egal cu 4044 metri.

a) Aflați dimensiunile dreptunghiului.

b) Câți pomi se pot planta pe marginea terenului, dacă aceștia se pun din 3 în 3 metri?

(20 puncte)

6. Din nucile pe care le are, o veveriță mănâncă zilnic jumătate și încă o nucă. Câte nuci avea veverița, știind că după 3 zile a rămas fără nuci?

(10 puncte)

NOTĂ :

1. Toate subiectele sunt obligatorii.

2. Se acordă 10 puncte din oficiu pentru fiecare dintre subiectele A și B.

3. Nota finală este calculată ca medie aritmetică între notele acordate pentru subiectele A și B.

4. Pentru ambele subiecte (A și B), timpul de lucru este de 1 oră și 30 de minute

BAREM DE CORECTARE

28 IUNIE 2016

LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ

BAREM DE CORECTARE ȘI NOTARE

SUBIECTUL I (60 puncte)

1. Despărțirea corectă a cuvintelor în silabe (4 x 2p = 8 p)
2. Analiza corectă a celor 4 cuvinte (4 x 4p = 16 p)
3. Alcătuirea corectă a enunțurilor (4 x 2p = 8 p)
4. Selectarea cuvintelor monosilabice (2 x 4p = 8 p)
5. Rescrierea corectă a enunțurilor (5 x 2 p = 10 p)
6. Construirea corectă a propoziției după schema dată (5 x 2p = 10p)

SUBIECTUL II (30 puncte)

- respectarea părților compunerii și alegerea unui titlu potrivit (8 puncte);
- utilizarea unei exprimări clare și expresive (4 puncte);
- succesiunea logică a ideilor (4 puncte);
- respectarea normelor de ortografie și de punctuație (4 puncte);
- respectarea numărului de rânduri (2 puncte);
- așezarea în pagină și lizibilitatea (2 puncte);
- originalitatea lucrării (6 puncte)

OFICIU (10 puncte)

MATEMATICĂ
BAREM DE CORECTARE ȘI NOTARE

1. $100 : a = 4$ 10 puncte
 $a = 25$ 5 puncte
2. $5 + 7 = 12$ (*trei cincimi din drum*) 5 puncte
 $12 : 3 = 4$ (*a cincime*) 5 puncte
 $4 \cdot 5 = 20$ km (*lungimea drumului*) 5 puncte
3. $D = C \cdot \hat{I} + R, R < \hat{I}$ 5 puncte
 $C > \hat{I} > R, R = 10$, deci $\hat{I} = 11$ și $C = 12$ 5 puncte
 $D = 12 \cdot 11 + 10 = 142$ 5 puncte
4. $2016 + 3 - 7 = 2012$ (*noua sumă a numerelor*) 5 puncte
 $(2012 - 6) : 2 = 1003$ 5 puncte
 $1003 + 6 = 1009$ 5 puncte
 $1003 + 7 = 1010$ (*primul număr*) 5 puncte
 $1009 - 3 = 1006$ (*al doilea număr*) 5 puncte
5. a) $L = 4p$ 5 puncte
 $l = 3p + 6$ 5 puncte
 $4044 : 2 - 6 = 2016$ (*7 părți egale*) 5 puncte
 $2016 : 7 = 288$ (*a parte*) 5 puncte
 $288 \cdot 4 = 1152$ (*lungimea*) 5 puncte
 $2022 - 1152 = 870$ (*lățimea*) 5 puncte
- b) $4044 : 3 = 1348$ 5 puncte
6. Ultima nucă mâncată reprezintă jumătate din numărul de nuci rămase după a doua zi, deci i-au mai rămas 2 nuci după a doua zi. 5 puncte
 $(2 + 1) \cdot 2 = 6$ (*numărul de nuci rămase după prima zi*)
 $(6 + 1) \cdot 2 = 14$ (*numărul de nuci pe care le-a avut vechea la început*) 5 puncte

OFICIU (10 puncte)