

Concurs de admitere în clasa a V-a
24 Iunie 2014

LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ

Citește cu atenție textul de mai jos:

„A fost odată un împărat, și-n curtea aceluia împărat se afla un pom atât de înalt, încât nimeni nu era în stare să-i vadă vârful. Pomul acela înflorea și dădea rod în fiecare an, dar nici împăratul, nici curtenii lui, nici vreun alt om pământean n-a apucat să vadă poamă din rodul acela.

Era, se vede, pe acolo, prin înălțimile nestrăbătute de ochiul omenesc, cineva care nu lăsa să cadă nicio poamă pe pământ, ci le culegea toate la timpul potrivit. Împăratul ținea doar să afle cum sunt poamele rodite de pomul acela, și a dat știre în toată împărăția lui că acelaia care se va fi urcat în pomul acela și va putea spune cum anume îi sunt poamele, îi va da în căsătorie pe aceea dintre fetele sale pe care el însuși și-o va alege.”

(Ioan Slavici – **Rodul tainic**)

Cerințe:

1. **(10 puncte)** Găsește câte un cuvânt, cu același înțeles, pentru următorii termeni din text: *poamă, pământean, ci, ținea, se vede*.
2. **(10 puncte)** Scrie câte un enunț pentru fiecare dintre următoarele forme ale cuvintelor: *mai / m-ai, va / v-a*.
3. **(10 puncte)** Alcătuieste familia de cuvinte pentru termenul *a alege* (4 cuvinte).
4. **(10 puncte)** Precizează partea de propoziție și partea de vorbire pentru fiecare dintre cuvintele subliniate în text.
5. **(20 de puncte)** Alcătuieste o propoziție după schema:

<u>Atribut</u>	<u>Subiect</u>	<u>Predicat verbal</u>	<u>Complement</u>	<u>Atribut</u>
numeral	substantiv	verb	substantiv	substantiv
6. **(30 de puncte)** Pornind de la textul dat, redactează o compunere narativă, de maximum 15 rânduri, în care să-ți imaginezi o continuare posibilă a întâmplărilor. Alege un titlu potrivit pentru compunere.

Notă: Se acordă 10 puncte din oficiu.

MATEMATICĂ

20p 1. Calculați

$$15+5x\{20-5:[2-15:(18-15:5)]x4+15\}+15$$

25p 2. La microferma unui fermier sunt 404 păsări, găini, rațe, găște și curci. Găini sunt 140. Câte păsări sunt de fiecare fel, dacă diferența dintre numărul rațelor și al găștelor este 19, iar curci sunt de trei ori mai puține decât găște?

20p 3. Aflați numărul necunoscut:

$$[(a - 130) : 3]x2-100 = 500$$

25p 4. Ioana a avut 256 lei. Cu $\frac{2}{8}$ din sumă și-a cumpărat o carte, iar cu $\frac{3}{4}$ din rest un dicționar.

Câți lei a cheltuit Ioana pe dicționar?

Câți lei i-au mai rămas Ioanei?

Notă: Se acordă 10 puncte din oficiu.

Toate subiectele sunt obligatorii.

Timpu efectiv de lucru este de 90 de minute.

**Concurs de admitere în clasa a V-a
24 Iunie 2014**

LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ

Barem de corectare și notare

1. Se acordă câte 2 puncte pentru fiecare răspuns corect.
 $5 \times 2 = 10$ puncte
2. Se acordă câte 2,5 puncte pentru fiecare termen din familia lexicală.
 $4 \times 2,5 = 10$ puncte
3. Se acordă câte 2,5 puncte pentru fiecare enunț corect alcătuit.
 $4 \times 2,5 = 10$ puncte
4. Se acordă câte 1 punct pentru fiecare parte de propoziție și parte de vorbire corect precizată.
 $10 \times 1 = 10$ puncte
5. Se acordă câte 2 puncte pentru fiecare categorie gramaticală corect integrată în enunț.
 $5 \times 4 = 20$ puncte
6. Se acordă 10 puncte pentru adecvarea răspunsului la cerință.
Se acordă 10 puncte pentru găsirea unui titlu și folosirea predilectă a narațiunii.
Se acordă 10 puncte pentru redactare.

Se acordă 10 puncte din oficiu.

Concurs de admitere în clasa a V-a
 24 Iunie 2014

MATEMATICĂ

Barem de corectare și notare

Nr. crt		Punctaj
1	$18-15:5=18-3=15$	4p
	$2-15:15=2-1=1$	3p
	$5:1 \times 4=20$	3p
	$20-20+15=15$	3p
	$5 \times 15=75$	3p
	$15+75+15=105$	4p
	total	20p
2.	$404-140=264(\text{rate} + \text{gâște} + \text{curci})$	4p
	$\text{rate} = \text{gâște} + 19$	3p
	$\text{curci} = \text{gâște} : 3$	3p
	$264-19=245$	3p
	$245 \times 3=735$	3p
	$735:7=105 \text{ gâște}$	3p
	$105+19=124 \text{ rate}$	3p
	$105:3=35 \text{ curci}$	3p
	total	25p
3.	$500+100=600$	5p
	$600:2=300$	5p
	$300 \times 3=900$	5p
	$900+130=1030$	5p
	total	20p
4.	$\frac{2}{8} \times 256 = 2 \times 256 : 8 = 512 : 8 = 64 \text{ lei cartea}$	8p
	$256-64=192 \text{ rest}$	4p
	$\frac{3}{4} \times 192 = 3 \times 192 : 4 = 576 : 4 = 144 \text{ lei dicționarul}$	8p
	$256-(64+144)=256-208=48 \text{ lei rest}$	5p
	Total	25p

Orice rezolvare corectă se va puncta maximum corespunzător.
 Se acordă 10 p din oficiu.