

Colegiul Național „Gheorghe Lazăr”

Test înscriere clasa a V-a

Limba română

Citește textul de mai jos, apoi scrie răspunsurile la cerințele date.

„A fost odată ca niciodată. A fost un împărat și se numea Împăratul Roșu. El era foarte mâhnit că, în zilele lui, niște zmei furaseră soarele și luna de pe cer.

Trămise deci oameni prin toate țările și răvașe prin orașe, ca să dea de știre tuturor că oricine se va găsi să scoată soarele și luna de la zmei, acela va lua pe fie-sa de nevastă și încă jumătate din împărăția lui, iară cine va umbla și nu va izbândi nimic, acela să știe că î se va tăia capul.

Pe vremea aceea, se afla un viteaz pre nume Greuceanu. Auzind și el de făgăduința împărătească, ce se gândi, ce se răzgândi, că numai își luă inima în dinți, încumetându-se pe ajutorul lui Dumnezeu și pe voinicia sa, și plecă și el la împăratul să se închine cu slujba.”

Petre Ispirescu – *Greuceanu de aur*

SUBIECTUL I. (60 puncte)

1. Scrie forma literară a următoarelor cuvinte: **trămise**, **să scoată**, **fie-sa**. (6 puncte)
2. Găsește cuvinte cu sens asemănător pentru: **răvașe**, **mâhnit**, **a se încumeta**. (6 puncte)
3. Scrie cuvinte cu sens opus pentru: **niciodată**, **viteaz**, **nimic**. (6 puncte)
4. Alcătuieste trei propoziții folosind cuvântul „**inima**” în expresii diferite. (6 puncte)
5. Scrie o formulă de salut care ar putea fi folosită de Greuceanu la întâlnirea cu Împăratul Roșu. (6 puncte)
6. Formulează o întrebare și un răspuns referitoare la text. (6 puncte)
7. Formulează două enunțuri în care să folosești cuvintele „**sa**” și „**s-a**”. (6 puncte)
8. Precizează părțile de vorbire prin care sunt exprimate cuvintele subliniate în text („î”, „un viteaz” și „împărătească”) (6 puncte)
9. Alcătuieste câte o propoziție în care cuvântul „**orașe**” să aibă rol de subiect, atribut și complement. (6 puncte)
10. Construiește o propoziție după următoarea schemă: (6 puncte)

C	A	P	S	C
s	a	vb	s + s	pron

SUBIECTUL II. (30 puncte)

Alcătuieste scrisoarea trimisă de Împăratul Roșu pentru a cere ajutorul oamenilor. Respectă regulile de redactare a unei scrisori!

NOTĂ

- Se acordă **10 puncte din oficiu**.
- Toate subiectele sunt obligatorii.
- Timp de lucru: **50 de minute**.

Colegiul Național „Gheorghe Lazăr”**Test înscriere clasa a V-a****Matematică****SUBIECTUL I. (30 puncte)**

Calculați: $[(4 + 4) \times 4 - 4 + 4 \times (4 + 4 : 4)] : 4 + 4 \times 4 - 4 : 4 \times 4 - 4 \times 2 =$

SUBIECTUL II. (10 puncte)

Folosiți de trei ori numărul 9 și două operații matematice pentru a obține rezultatul 10.

SUBIECTUL III. (15 puncte)

Aflați diferența dintre cel mai mic număr natural de patru cifre în care se folosesc cifrele 3 și 4 o singură dată și cel mai mare număr natural de trei cifre diferite care are cifra zecilor 7.

SUBIECTUL IV. (15 puncte)

Să se afle y din egalitatea:

$$\{111 - [408 : (y - 5) + 260] : 3\} \times 9 + 32 = 239$$

SUBIECTUL V. (20 puncte)

Suma vârstelor celor trei copii și a tatălui lor este 62 de ani. Să se afle vârstele celor trei copii știind că ele sunt numere pare consecutive și la nașterea celui mai mic dintre copii tatăl avea o vârstă de 6 ori mai mare decât cel mai mare dintre frați.

NOTĂ

- Se acordă **10 puncte din oficiu.**
 - Toate subiectele sunt obligatorii.
 - Timp de lucru: **50 de minute.**
-

Colegiul Național „Gheorghe Lazăr”

Test înscriere clasa a V-a

Limba română – Barem de notare

SUBIECTUL I.		60 puncte
1.	Forma literară:	
	trămise – trimise	2 puncte
	să scoată – să scoată	2 puncte
	fie-sa – fiica sa	2 puncte
2.	Sens asemănător:	
	răvașe – scrisori	2 puncte
	mâhnit – supărat	2 puncte
	a se încumeta – a îndrăzni	2 puncte
3.	Sens opus:	
	niciodată – totdeauna	2 puncte
	viteaz – laș	2 puncte
	nimic – tot	2 puncte
4.	Expresii folosind cuvântul „inima”: a-și lua inima în dinți, a-și călca pe inimă, a vorbi din inimă, a-i plânge inima, cu inima curată etc.	6 puncte
5.	Formulă de salut adecvată Formulă de salut parțial adecvată / Încercare	6 puncte 3 / 1 puncte
6.	Exemple de întrebare și răspuns:	
	- De ce era mâhnit Împăratul Roșu?	3 puncte
	- El era mâhnit pentru că niște zmei furaseră soarele și luna de pe cer.	3 puncte
7.	Exemple:	
	El s-a dus la școală.	3 puncte
	Sora sa e cuminte.	3 puncte
8.	Părți de vorbire:	
	i = pronume	2 puncte
	un viteaz = substantiv	2 puncte
	împărătească = adjectiv	2 puncte
9.	Exemple de propoziții:	
	Orașele sunt tot mai multe. (subiect)	2 puncte
	Clădirile orașelor m-au impresionat.(atribut)	2 puncte
	Vizitez orașele din Europa. (complement)	2 puncte
10.	Exemplu: În biblioteca spațioasă studiază Maria și Elena cu mine.	6 puncte
SUBIECTUL II.		30 puncte
Respectarea componentelor scrisorii		10 puncte
Exprimarea adecvată		10 puncte
Ortografie și punctuație		10 puncte
PUNCTAJ DIN OFICIU		10 puncte
TOTAL		100 puncte

Colegiul Național „Gheorghe Lazăr”

Test înscriere clasa a V-a

Matematică – Barem de notare

SUBIECTUL I.	30 puncte
$[(4 + 4) \times 4 - 4 + 4 \times (4 + 4 : 4)] : 4 + 4 \times 4 - 4 : 4 \times 4 - 4 \times 2 =$	15 operații x 2p = 30 puncte
$[8 \times 4 - 4 + 4 \times (4 + 1)] : 4 + 16 - 4 - 8 =$	
$(32 - 4 + 4 \times 5) : 4 + 12 - 8 =$	
$(28 + 20) : 4 + 4 =$	
$48 : 4 + 4 =$	
$12 + 4 = 16$	
SUBIECTUL II.	10 puncte
$9 + 9 : 9 = 10$	10 puncte
SUBIECTUL III.	15 puncte
Numărul de 4 cifre = 1034	5 puncte
Numărul de 3 cifre = 978	5 puncte
Diferența = 56	5 puncte
SUBIECTUL IV.	15 puncte
$\{111 - [408 : (y - 5) + 260] : 3\} \times 9 + 32 = 239$	
$\{111 - [408 : (y - 5) + 260] : 3\} \times 9 = 207$	3 puncte
$111 - [408 : (y - 5) + 260] : 3 = 23$	2 puncte
$[408 : (y - 5) + 260] : 3 = 88$	2 puncte
$408 : (y - 5) + 260 = 264$	2 puncte
$408 : (y - 5) = 4$	2 puncte
$y - 5 = 102$	2 puncte
$y = 107$	2 puncte
SUBIECTUL V.	20 puncte
La nașterea celui mai mic dintre copiii fratele mijlociu are 2 ani, cel mare 4 ani, iar tatăl 24 de ani	5 puncte
Realizarea desenului	5 puncte
Vârsta celui mic = $(62 - 30) : 4 = 8$ ani	4 puncte
Vârsta celui mijlociu = 10 ani	3 puncte
Vârsta celui mare = 12 ani	3 puncte
PUNCTAJ DIN OFICIU	10 puncte
TOTAL	100 puncte