



ASOCIAȚIA
PROFESIONIȘTILOR
COLEGIUL
NAȚIONAL
„ȘTEFAN CEL MARE”
SUCEAVA

PRIMĂRIA
MUNICIPIULUI
SUCEAVA

CONSILIUL
LOCAL SUCEAVA



CONCURSUL

CLASELOR a IV-a

al elevilor din municipiul
SUCEAVA

Ediția a XVII-a

CLASA A IV-A

A. LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ

Citește cu atenție următorul text, pentru a putea răspunde cerințelor:

Acu, vezi tu, cică un băiat și-a făcut odată un zmeu de hârtie, un zmeu mare, mare cât o casă, și dacă la-nălțat, s-a prins și el de coada zmeului și a pornit-o prin văzduh. Și-apoi l-a purtat zmeul, (...) l-a purtat și-un an întreg. Văzând cum vine treaba, își ridică băiatul amândouă mâinile deodată și zmeul porni să coboare lin. [...] Din păcate, se cam pripise băiatul. Nu privise-n jos, și iacă, zmeul coborî binișor și se lăsă pe-un vârf de munte, pe-o culme unde doar norii albi și vineți se opreau uneori, de se rezemau istoviți în coate, unde vântul poposea când și când, să-și tragă sufletul și unde picior de om nu călcase din vremurile-ndepărtate ale începutului. Locul era neted ca sticla, alb ca spuma, uitat ca uitarea. De jur-împrejur se căscău niște hăuri neștiute, iar pe culmea lustruită de coatele norilor și de suflarea vântului nimic nu se zărea. Nici fir de iarbă, nici fir de colb.[...] Atunci o toacă își ridică glasul, cântând nouăzeci și nouă de chemări și băiatul nu putu înțelege nici unde se afla toaca, nici cine o bătea. „Poate că toaca-i ascunsă în inima muntelui”, își spuse. „Poate că muntele singur o bate...” O lumină lăptoasă scâldă atunci culmea și-n cer se aprinse Steaua Stelelor, cea care lucește doar o dată la o mie de ani. O liniște grea se lăsă peste culmea cu iarbă roșie, iar în liniștea aceea răsună deodată un tunet, care zgudui muntele. Ecourile purtară tunetul din depărtare-n depărtare și când larma se stinse, tună din nou, mai asurzitor, iar muntele se clătină din temelie. Al treilea tunet despică însă muntele și din străfundurile lui sui încet, sui și se opri pe iarba cea roșie, sui și se opri ca pe-o catifea roșie, o carte de piatră. Era aceea Cartea Pământului și filele-i uriașe cât muntele erau groase de-un cot. Și iacă, în tăcerea ce se așternu apoi, scoarțele de piatră se ridicară anevoie, descoperind întâia filă a cărții. Fără a sta pe gânduri, băiatul se repezi și sări pe fila aceea de piatră, dar nu izbuti să citească nimic. Fila era uriașă, slovele -mai mari decât el.

(Vladimir Colin, *Cartea de piatră*, vol. *Basmele Omului*)

A1. Construieste câte un enunț în care cuvintele **odată**, **cam**, **mai**, **cea**, **decât** să se scrie altfel decât în textul dat.

(5 puncte)

A 2. Alcătuieste câte o propoziție în care cuvintele **vine** (*cum vine treaba*) și **mie** (*la o mie de ani*) să fie alte părți de vorbire decât în secvențele date, precizându-le. **(5 puncte)**

A 3. Formulează două idei principale, sub formă de enunț, din textul dat. **(10 puncte)**

A 4. Transcrie subiectul și predicatul din propoziția: *Ecourile purtară tunetul din depărtare-n depărtare*. **(10 puncte)**

A5. Alcătuieste o compunere, de 20-25 de rânduri, în care să descrii lumea descoperită între filele *Cărții Pământului* de băiat, personajul din textul propus. Dă un titlu expresiv compunerii tale. **(20 de puncte)**

B. MATEMATICĂ

B1.

a) Numărul $n = 1000\dots 0$ are 2019 cifre de zero. Să se calculeze $(n - 4) : 3$. **(5 puncte)**

b) Să se precizeze cel mai mic număr cu suma cifrelor sale 2019. Justificare. **(5 puncte)**

B2.

Triplul sumei a trei numere naturale impare consecutive este 6057. Să se determine cele trei numere. **(10 puncte)**

B3.

Să se afle numerele de trei cifre \overline{abc} , știind că $\overline{abc} = \overline{ab} + \overline{bc} + \overline{ca}$. **(10 puncte)**

B4.

La o librărie s-au vândut 600 de creioane de trei tipuri: creioane la prețul de 2 lei pe bucată, creioane la prețul de 3 lei pe bucată în număr dublu față de cele care au costat 2 lei bucata și creioane la patru lei pe bucată. Știind că s-au încasat 1900 de lei, să se determine numărul fiecărui sortiment de creioane. **(10 puncte)**

B5.

Dacă se consideră trei numere naturale a, b, c , să se demonstreze că numerele $a + b$, $b + c$ și $c + a$ nu pot fi toate impare. **(10 puncte)**

Succes!

Notă: Timpul rezervat redactării lucrării - 180 minute.