

Subiectul I:

Citește cu atenție textul de mai jos și apoi rezolvă toate exercițiile:

„În ziua în care am împlinit dosiprezece ani, mi-a spus că pot vorbi cu ea despre absolut orice și că, dacă o să am vreodată vreo problemă, să merg la ea fără ezitare. Evident, n-am luat-o în serios. Ar fi fost un dezastru.

Chestia cu sinceritatea absolută n-are cum să fie pe bune. Oare părinții chiar se așteaptă să le spunem *orice*? Sper că nu sunt chiar *atât* de duși cu pluta. Există câteva lucruri clare pe lumea asta care ar fi bine să rămână așa cum sunt. Unul dintre ele e acela că părinții și copiii sunt atât de diferiți, încât în cel mai bun caz se tolerează reciproc, dar atât. Apropierile excesive nu pot duce decât la anomalii, dezastre și catastrofe la care nici nu mă pot gândi.

Pe de altă parte, cu toate certurile noastre, mama e totuși mama.

Chiar și atunci când mă bate la cap că romanele polițiste și de aventuri nu sunt cea mai potrivită lectură pentru vârsta mea. Mereu mă ceartă că vorbesc ca din cărți. Nu o dată mi-a venit să-mi iau lumea-n cap. Nu știu care e problema ei. Chiar mă străduiesc să fiu o fiică bună.

Cel mai tare mă scoate din minți când insistă să fac curat, deși am altceva mai bun de făcut. Cum ar fi să nu fac absolut nimic.

Orice activitate e mai bună decât să faci curat.”

(*Olguța și un bunic de milioane*, de Alex Moldovan)

1. Serie sinonime pentru sensul din text al cuvintelor: *tolerează* și *mă bate la cap*.
2. Selectează din text:
 - a. Un substantiv comun, gen neutru, plural
 - b. Un pronume personal, singular, feminin, persoana a III-a
 - c. Un adjectiv
 - d. Un verb la timpul prezent

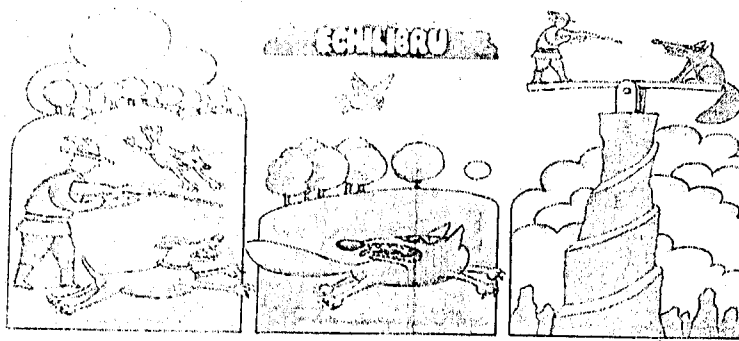
3. Aleătuiește o propoziție după schema:

Atribut + Subiect + Predicat + Complement
Exprimat prin adjectiv Exprimat prin substantiv Exprimat prin verb Exprimat prin substantiv

4. Despre cine crezi că este vorba în primul paragraf? Motivează-ți răspunsul, prin raportare la întregul text.
5. De ce crede Olguța, personajul ale cărui gânduri le-ai descoperit în textul de mai sus, că un copil nu îi poate spune părintelui absolut orice?
6. Ce o deranjează cel mai tare pe Olguța?

Subiectul al II-lea:

- a. Observă cu atenție imaginea de mai jos. Scrie un scurt text (3-5 rânduri) în care să sintetizezi mesajul pe care îl transmite imaginea dată.



- b. Scrie un scurt mesaj care să transforme imaginea de mai sus într-un afiș prin care să ceri oamenilor să protejeze natura.

Barem pentru testarea la limba și literatura română (clasa a V-a)

27 mai 2017

Subiectul I:

1. Notarea celor două sinonime 0,5p x2
2. Selectarea corectă a părților de vorbire 0,25px4
3. Alcătuirea propoziției după schemă (integrarea celor 4 părți de propoziție) 0,25px4
4. Identificarea personajului și motivarea răspunsului, prin raportare la text 0,5p+0,5p
5. Formularea unui răspuns pertinent; raportarea la text 0,5p+0,5p
6. Formularea unui răspuns nuanțat și corect elaborat; raportarea la text 0,5p+0,5p

Subiectul al II-lea:

a. 0,25px6+0,5p

- observarea narațiunii grafice; 0,25p
- integrarea cuvântului echilibru / sinonime ale cuvântului; 0,25p
- observarea moralei din ultima imagine; 0,25p
- capacitatea de sinteză; 0,25p
- organizarea ideilor în scris; 0,25p
- creativitate 0,5 p.
- respectarea normelor ortografice și metagrafice 0,25p

b. 0,25px4

- folosirea unor cuvinte/ sintagme de îndemn (vocative, imperative etc.);
- folosirea punctuației specifice;
- capacitate de sinteză;
- creativitate

1p. din oficiu

Total: 10 puncte

Test de admitere în clasa a V a

Proba scrisă la matematică-27 Mai 2017

Toate subiectele sunt obligatorii. Se acorda 10 puncte din oficiu

Timpul de lucru este de 60 minute

Subiectul I (30p)

- a) Comparați numerele:

$$A = [(40 \times 10 - 100) : 100 + 4] \times 3$$

$$B = 32 : 8 + \{16 - 2 \times [(30 + 4 \times 5) : 5 - 2 \times 5]\}$$

- b) Determinați numărul a care verifică egalitatea:

$$[940 + 5 \times (12 + a) - 1785] : 3 + 5 = 410$$

Subiectul II (20p)

Suma a trei numere este 88. Dacă din primul scad 15, din al doilea scad 19, iar din al treilea scad 21, obțin trei numere consecutive. Care sunt numerele?

Subiectul III (20p)

Să se afle un număr de trei cifre știind că îndeplinește simultan condițiile:

- cifra unităților este 3;
- cifra zecilor este jumătate plus 1 din cifra sutelor;
- dacă scad din cifra sutelor cifra zecilor, obțin cifra unităților.

Subiectul IV (20p)

- 1) Dacă 35 lădițe cu mere și 15 lădițe cu struguri cântăresc în total 940 kg iar 4 lădițe cu mere cântăresc la fel ca 5 lădițe cu struguri, calculați:
 - a) Cât cântărește o lădiță cu mere?
 - b) Câte lădițe cu struguri pot fi încărcate într-o mașină ce poate transporta maxim 500kg?

Subiectul I

- a) $A = (300:100 + 4)x3 = (3 + 4)x3 = 21$9p
 $B = 4 + (16 - 2x0) = 20$9p
 $B < A$2p
- b) $[940 + 5 \times (12 + a) - 1785]: 3 = 410 - 5$2p
 $[940 + 5 \times (12 + a) - 1785] = 405x3$2p
 $5 \times (12 + a) = 1215 + 1785 - 940$2p
 $12 + a : 2060 : 5$2p
 $a = 400$2p

Subiectul II

- $x + y + z = 88$2p
 $x - 15 = a; y - 19 = a + 1; z - 21 = a + 2$5p
 $3a + 3 = 88 - (15 + 19 + 21)$5p
 $3a = 33 - 3$2p
 $a = 10 \quad x = 25 \quad y = 30 \quad z = 33$6p

Subiectul III

- \overline{abc} ;
 $c = 3; b = a : 2 + 1; a - b = c$5p
 $a - (a : 2 + 1) = 3$5p
 $a : 2 = 4$5p
 $a = 8, b = 5, \overline{abc} = 853$5p

Subiectul IV

a-numarul kg de mere
b-numarul kg de struguri

- $35a + 15b = 940$
 $4a = 5b$5p
 $a = 20; b = 16$5p
x-numarul de ladite de struguri
 $16x < 500$5p
 $x < 31$ rest 4.....3p
 $x = 31$2p

Se noteaza corespunzator orice alta varianta corecta de rezolvare.

**LISTA FINALĂ A NOTEOR ACORDATE ÎN URMA CONTESTAȚIILOR
LA EXAMINAREA PENTRU CLASA a V-a, APROBATE ÎN ȘEDINȚA CONSILIULUI
DE ADMINISTRAȚIE A COLEGIULUI NAȚIONAL ”VASILE ALECSANDRI” BACĂU
DIN DATA DE 31.05.2017**

NR.	CNUME ȘI PRENUME	ROMÂNĂ	MATEMATICĂ	MEDIA	ADMIS/ RESPINS
1		5,00	4,20	4,600	RESPINS
2				0,000	ABSENT
3				0,000	ABSENT
4		10,00	10,00	10,000	ADMIS
5				0,000	ABSENT
6		7,25	2,80	5,025	RESPINS
7				0,000	ABSENT
8		8,00	6,50	7,250	ADMIS
9				0,000	ABSENT
10		5,25	3,60	4,425	RESPINS
11		9,50	8,50	9,000	ADMIS
12		9,75	9,50	9,625	ADMIS
13		9,50	7,90	8,700	ADMIS
14		8,75	3,20	5,975	RESPINS
15		7,75	5,50	6,625	RESPINS
16		10,00	4,50	7,250	ADMIS
17		5,00	3,90	4,450	RESPINS
18		9,00	7,90	8,450	ADMIS
19		5,25	5,40	5,325	RESPINS
20		9,00	9,70	9,350	ADMIS
21				0,000	ABSENT
22		9,00	6,00	7,500	ADMIS
23		7,00	9,50	8,250	ADMIS
24				0,000	ABSENT
25		4,00	4,80	4,400	RESPINS
26				0,000	ABSENT
27		8,00	3,30	5,650	RESPINS
28		4,00	2,70	3,350	RESPINS
29		9,75	9,70	9,725	ADMIS
30		9,25	6,00	7,625	ADMIS
31		6,50	9,50	8,000	ADMIS
32		9,75	10,00	9,875	ADMIS
33		9,00	6,50	7,750	ADMIS
34		9,50	5,40	7,450	ADMIS
35		8,75	9,00	8,875	ADMIS
36		9,50	8,20	8,850	ADMIS
37		9,00	6,00	7,500	ADMIS
38		5,75	6,50	6,125	RESPINS
39				0,000	ABSENT
40		9,00	9,80	9,400	ADMIS
41				0,000	ABSENT
42		9,00	5,90	7,450	ADMIS
43		8,00	8,30	8,150	ADMIS
44				0,000	ABSENT
45				0,000	ABSENT

47			0,000	ABSENT
48	9,90	7,00	8,450	ADMIS
49	8,00	9,80	8,900	ADMIS
50	8,00	6,10	7,050	RESPINS
51	9,75	8,50	9,125	ADMIS
52	9,25	8,00	8,625	ADMIS
53			0,000	ABSENT
54	6,75	7,00	6,875	RESPINS
55	7,10	5,70	6,400	RESPINS
56			0,000	ABSENT
57	9,00	7,00	8,000	ADMIS
58			0,000	ABSENT
59	9,00	5,30	7,150	ADMIS
60	8,00	6,00	7,000	RESPINS
61	7,00	3,10	5,050	RESPINS
62	6,00	2,40	4,200	RESPINS
63	9,00	9,80	9,400	ADMIS
64	9,00	5,80	7,400	ADMIS
65	6,25	2,70	4,475	RESPINS
66	8,50	2,00	5,250	RESPINS

DIRECTOR,

SECRETAR,

NOTĂ: Cererile de transfer ale elevilor vor fi ridicate de la secretariatul colegiului începând cu luni 12 iunie 2017. Confirmarea ocupării locului se va face până la data de 10 iulie 2017.