

Liceul Teoretic Filadelfia Suceava

- Toate subiectele sunt obligatorii. Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Timpul efectiv de lucru: 2 ore (Lb. Și lit. Rom., lb. Engl., Matematică)

TEST DE ADMITERE LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ Clasa a IX-a Varianta 1

Partea I

Citește textul:

Deschid cu teamă ușa camării de-altădată
Cu cheia ruginită a raiului oprit,
Trezind în taina mare a poamelor, smerit,
Mireasma și răcoarea și umbra lor uitată.

Mă prinde amintirea în vânatul ei fum,
Prin care cresc pe poliți și rafturi ca pe ruguri
Arzând în umbră, piersici de jar și-albastri struguri
Și pere de-aur roșu cu flacări de parfum.

(Ion Pillat, *Cămara de fructe*)

Următoarele cerințe sunt formulate pornind de la textul dat:

Încercuiește litera corespunzătoare răspunsului corect:

1. Sinonimele cuvintelor mireasmă și taină sunt:
a. plăcere, dorință; b. parfum, secret; c. duhoare, ascunzătoare; **(15 puncte)**
2. Textul aparține genului:
a. dramatic; b. epic; c. liric; **(15 puncte)**
3. Transcrie trei epitete cromatice din text. **(15 puncte)**
4. Desparte în silabe cuvintele: *teamă, cheia, raiului, piersici, parfum.* **(15 puncte)**

Partea a II-a

30 de puncte

Citește textul:

Zăpada scânteia, luminozitatea îi era orbitoare, ai fi zis că pe pământ fuseseră presărate cioburi de sticlă. Asemenea împrejurimi idilice m-au speriat și mă bucuram că în curând voi călca pe asfaltul parizian. La fel, ducându-mă la cealaltă fereastră, m-am bucurat să-l văd pe Raymond, care (...)ștergea cu un burete și o galeata mașina noastră, pe care o remorcuse la prima oră a dimineții.

(Pascal Bruckner, *Hoții de frumusețe*)

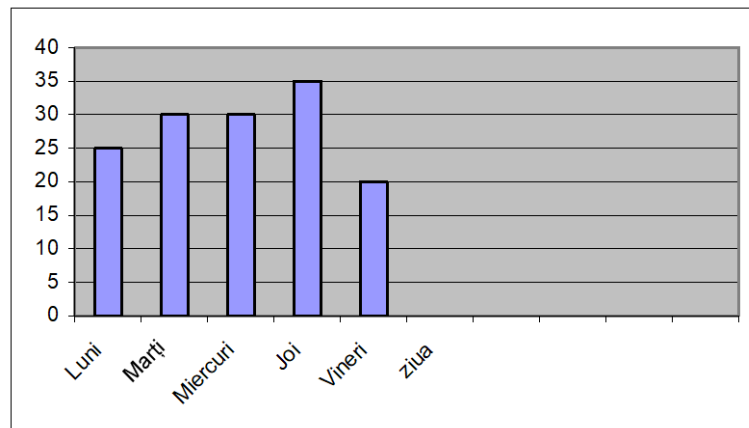
Describe, în 10 – 20 de rânduri, o întâmplare imaginară al cărei sfârșit să fie reprezentat de textul de mai sus. Vei folosi ca moduri de expunere narațiunea și descrierea. Vei relata întâmplarea la persoana I.

Timpul efectiv de lucru este de 40 de minute.

MATEMATICĂ

1. Dacă $\frac{x+y}{3} = \frac{4y}{5}$ atunci valoarea raportului $\frac{x}{y}$ este.....
2. Dacă un cub ABCDEFGH are latura de 6 cm, atunci distanța cea mai mică dintre punctele A și G mergând pe fețele laterale este
3. Volumul unui con circular drept cu R , h și G ($R < h$) exprimate prin trei numere pare naturale consecutive este
4. Diagrama de mai jos reprezintă temperatura în grade Celsius în decursul unor zile ale lunii iunie.

Temperatura medie în aceste zile a fost degrade Celsius.



5. Un biciclist a parcurs distanța dintre două localități în 3 zile. În prima zi a parcurs $\frac{2}{5}$ din toată distanța, a doua zi $0,6$ din rest și încă 7 km, iar a treia zi ultimii 17 de km. Calculați distanța dintre cele două localități .

6. Arătați că numărul $A = \overline{abcd} + \overline{bcda} + \overline{cdab} + \overline{dabc}$ este divizibil cu 101.

7. a) Determinați funcția liniară, $f(x) = (a-2)x + 3$, $a \in \mathbf{R}$, $f: \mathbf{R} \rightarrow \mathbf{R}$, știind că $A(3; 6)$ aparține graficului funcției..

b) Reprezentați grafic funcția pentru $a=3$ și aflați distanța de la originea axelor de coordonate la graficul funcției.

8. Fie $E(x) = \left(\frac{x^2 + 3x - 10}{x^2 + x - 6} + \frac{x^2 - 4x - 21}{x^2 + 6x + 9} \right) : \frac{x-1}{4}$. Aflați $x \in \mathbf{Z}$ pentru care $E(x) \in \mathbf{Z}$.

9. O grădină are forma de dreptunghi cu lungimea $DC = 24$ dam, iar M este un punct pe latura AB astfel încât $DM = CM = 15$ dam

a) Aflați aria și perimetrul grădinii .

b) Suprafața $DCBM$ este cultivată cu grâu, iar suprafața ADM cu orz. Aflați cât la sută din suprafața cultivată cu grâu reprezintă suprafața cultivată cu orz .

c) Arătați că $\sin \sphericalangle (DMC) = \frac{12}{25}$.

Timpul efectiv de lucru este de 40 de minute.

LIMBA ENGLEZĂ

SUBIECTUL 1

Decide which answer a), b), c) or d) best fits the space. (20p)

Last week I phoned one of my friends. “Why don’t you (1).....to my house?” he said. “We can play some computer games, if you (2).....”. I don’t feel (3).....doing that“, I said. How about (4).....fishing?” He wasn’t very (5).....on the idea, so we decided to (6).....to the cinema, although we didn’t know what was (7).....When we (8).....there, it was a science fiction film, and so we (9).....our minds. We can’t (10).....that kind of film.

- | | | | |
|------------------|---------------|---------------|------------|
| 1) a) turn up | b) come round | c) cross over | d) go past |
| 2) a) know | b) can | c) do | d) want |
| 3) a) for | b) I’m | c) like | d) well |
| 4) a) the | b) going | c) a | d) it |
| 5) a) interested | b) much | c) keen | d) liking |
| 6) a) go | b) pass | c) see | d) try |
| 7) a) on | b) it | c) there | d) playing |
| 8) a) reached | b) were | c) saw | d) got |
| 9) a) discussed | b) changed | c) made | d) found |
| 10) a) like | b) hate | c) stand | d) admire |

SUBIECTUL 2

Match the words in the column and then complete the sentences. (20p)

- | | |
|---------------|-----------------|
| __A. Quiz | 1. jacket |
| __B. Homeless | 2. the potatoes |
| __C. Muscular | 3. show |
| __D. Hiking | 4. people |
| __E. Leather | 5. boots |
| __F. Peel | 6. build |

1. A **quiz show** is a show in which the players answer questions and win prizes.
2. First and slice them into long strips. Then fry them.
3. Sylvester Stallone is very strong. He is famous for his
4. The government has organised a housing programme to help
5. I simply can’t afford to buy this It’s too expensive.
6. When you go to the mountains you need your

SUBIECTUL 3

Rephrase the following sentences so that the meaning stays the same. Use the word given. (30p)

Example: Eve hasn't found a new flat yet. (**looking**)

Eve is still looking for a new flat.

1. I last went to the cinema a long time ago. (**for**)

I.....

2. Richard doesn't work harder than Alan. (**just**)

Alan.....

3. Mary has lived in Paris since 1991. (**moved**)

Mary.....

4. That house belongs to me. (**mine**)

That.....

5. It's necessary to press this button twice. (**have**)

You

SUBIECTUL 4

Complete each sentence with a word formed from the word given.

(20p)

1. Nowadays it is very important to get a good

EDUCATE

2. There was no..... for the crash of the airliner.

EXPLAIN

3. Helen has become awoman.

SUCCESS

4. According to the, the French lesson starts at ten.

TIME

5. John'sof History is amazing for a boy of his age.

KNOW

NOTĂ: Timp de lucru: 40 min.

Toate subiectele sunt obligatorii.