



**EVALUAREA NAȚIONALĂ
LA FINALUL CLASEI a VI-a
Anul școlar 2015 - 2016**

**Matematică și Științe ale naturii
TEST 2**

Județul/sectorul

Localitatea

Unitatea de învățământ

Numele și prenumele elevei/elevului

.....

Clasa a VI-a

Băiat ☐

Fată ☐

I Transalpina

I Transalpina, anavărdi vi „Drumul Regelui”, si o maj uco rutièro drom anθar i Rumùnia thaj anθar o sasto virklin e plainenqo Carpați, o maj baro učipen isindoj 2145 m. Kadava drom nakhel kaθar o nòrdo 3i k-o sùdo anθar e plaina Parâng.

Anθ-i zòna e Parângosqi si jekh baro votanăqo ververipen. Arakhen pen kathe patrinăle veša thaj koniferurenqe veša, éarale pate votanăça, tha vi žnepenqe tùfe thaj bare àrie uçaravde e plainesqe bužorença thaj phabajorrença. Anθ-e kalkarikane zòne baröl i kunzaqi luludı.

E zivut্রে save šaj te dikhes len kathe si: i vùpera e šingeça, i kali buzni, i divio mùca, o melaxno riçhino, i resutni, o šoşoj, tha` vi but éiriklenqe spèceie, sar i plainăqi akvìla, o ùlio, e plainaqi marni éirinkli, e plainesqo başno, e barresqi paparudorri, i bűfnica etc.

Kaj te amboldes k-e mangimata 1 – 5, drabar o avutno tèksto:

O drom Transalpina nakhel anθar štar zudècură: Gòrz, Vılcea, Sibiu thaj Àlba.

Anθ-o avutno tabèlo si prezentisarde informàcie palal e žudecenqe buxlărimata anθar save nakhel i Transalpina thaj palal e Transalpinaqo lunžipen anθ-e svàko anθar kadala zudècură.

O žudèco	Àlba	Gòrz	Sibiu	Vılcea
E buxlăripnasqi ària e žudecosqo (km^2)	6242	5602	5432	5765
O lunžipen e Transalpinaqo anθ-o žudèco (km)	35	38	45	30

Cod **1** **0** **9**

1. Trujar i trebutni grafèma vaş o éaço amboldipen.

Palal e informàcie anθar o tabèlo, e buxlăripnasqi ària e žudecosqo Àlba si:

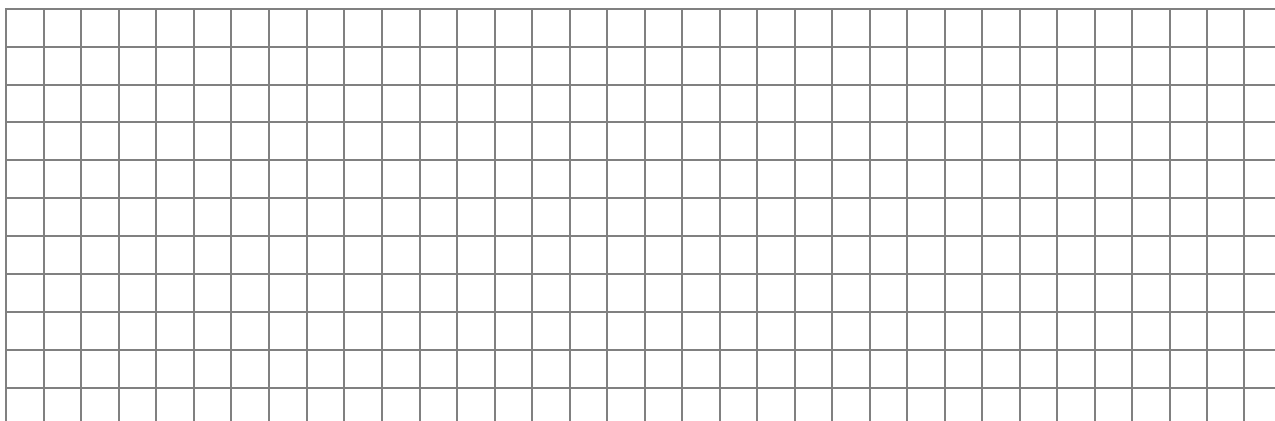
- a) 5432 km^2
- b) 5602 km^2
- c) 5765 km^2
- d) 6242 km^2

Cod **1** **0** **9**

2. Trujar i trebutni grafèma vaş o éaço amboldipen.

Palal e informàcie anθar o tabèlo, e buxlăripnasqi ària e žudecosqo Vılcea si maj baro sar e buxlăripnasqi ària e žudecosqo Sibiu ... km^2 :

- a) 163 km^2
- b) 333 km^2
- c) 5432 km^2
- d) 5765 km^2



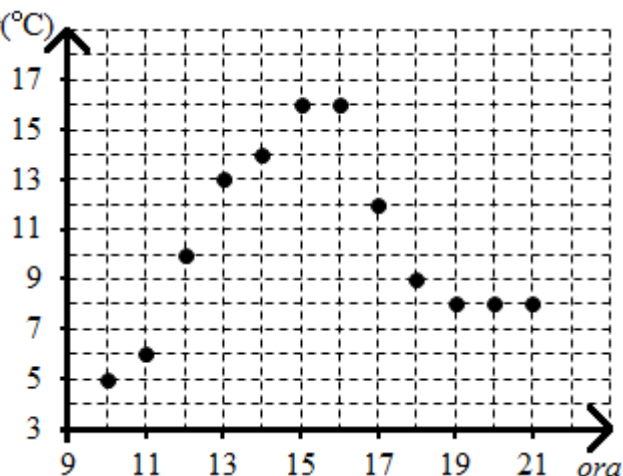
Cod 1 0 9

8. Jekh turisturānqo grūpo utilizisardās jekh mobilo mēteo stācia kaj te avel mapindo e aerosqo tatipen maškar i òra 10 thaj i òra 21. Von kerde i diagràma anθar i ćaći rig.

Trujar i trebutni grafēma vaš o ćaço amboldipen.

I variācia vaš e aerosqo tatipen maškar i òra 11 thaj i òra 14 sas:

- a) 6°C
- b) 8°C
- c) 9°C
- d) 14°C



Cod 21 11 12 00 99

9. E turìsturā save gele p-i Transalpina phenen ke „si o korkorro drom anθar o them p-o savo šaj te areses e autovurdoneça zi k-e marutha thaj vi opral lenθe”. Kaθar o ućipen ašti aven dikhle ćiriklānge spèce karakteristiko vaš e plainesqe thana.

Khethanār o anav jekhe ćiriklāqo anθar i kolòna A jekhe laqe karakteristikaça, anθar i kolòna B. Xramosar i trebutni grafēma anθ-o dino than pašal svàko cìfra anθar i kolòna A. Jekh anθar e karakteristike n-ašti avel khethanārdi.

Kolòna A	Kolòna B
..... 1. I bùfnica	a) ćorali dīvesesqì ćirikli, xal kermuse, šošoja, žàmbe, ćiriklā etc.
..... 2. I plainaqi marni ćirinkli	b) ćorali rătāqì ćirikli, xal ćiriklā, kermuse etc.
..... 3. O ùlio	c) xunavali ćirikli, xal semince, insèkte, kerme etc.
	d) amblavipnasqì ćirikli, xal insèkte

10. Sa maj but turisturā alosaren te nakhaven o vesto vaxt anθ-i natūra, haj i Transalpina si i maj lači destinàcia vaš kodola kaj kamen te dikhen jekh but šukar peisāzo.

Xramosar duj rekomandacie save trebalas respektisarde e turisturenθar save keren phirimata anθ-
i zòna kaj te arakhen e votanā thaj e zivutren.

Kaj te amboldes k-e mangimata 11 –15 , drabar o avutno tèksto:

E plaina Parâng si nakhle but turistikane dromenθar. Anθ-e kadava plaina si e paxoisarde tale uže panēnça sar i asvin thaj biagorisarde vešença. O talo Gâlcescu si o maj baro paxoisardo talo anθar o plain Parâng thaj si prinzardo sar e naturaço monumènto.

<i>Cod</i>	21	11	12	13	00	01	99
------------	----	----	----	----	----	----	----

11. Jekh plainesqo phiripen si zinzardo p-jekh trasèvo savo si les 12 kilomètrură o lunžípen.

Anθ-jekh etàpa kerel pes $\frac{1}{3}$ anθar e trasevosqo lunžipen. I dujto etàpa si 25% anθar e trasevosqo lunžipen, haj anθ-i trinto etàpa kerel pes so maj achilās anθar o trasèvo. Arakh sode kilomètrurā keren pen anθ-o trinto etàpa e trasevosqi.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin, dark gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

Cod 21 11 12 13 00 01 99

14. Anθar o talo Gâlcescu liel pes jekh panësqi pròba anθ-jekh valin kaj si la o volùmo 550 cm^3 .

E panësqi densitëta si $1000 \frac{\text{g}}{\text{dm}^3}$. Ginav e panësqi mäsä savi aresel anθ-i valin. Nakhav o rezultäto anθ-e kilogrämurä.

A full-page sheet of white graph paper featuring a light gray grid. The grid consists of small, equal-sized squares that cover the entire area of the page. There are no margins, text, or other markings present.

Cod 2 1 0 9

15. Anθ-o berś 2011 śirdās o vazdipen jekhe skiosqo than Vidra-Transalpina, putardo oficialones anθ-o berś 2012, kathe e turisturā śaj te lośalen pen vaś 80 km pirtia savi aresel zi k-e 2100 m ućipen.

Phen duj negativò efèkturà vaś e zivutre anθar kadaja zòna, palal o barāripen e turismosqo.

LOŠALIMATA, ARESLĂN K-O AGOR E TESTOSQO!