

**ОТКРЫТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА
ВУЗОВ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ «ОРМО»**

904101

Шифр

**ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ
отборочного этапа**

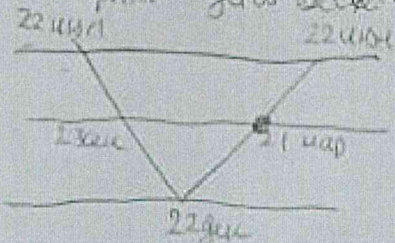
1.	Предмет	География																		
2.	Вариант	География 10 3 Вариант																		
3.	Класс	10																		
4.	Фамилия	И	Г	Н	А	Т	И	Н	А											
	Имя	А	Л	И	С	А														
	Отчество	А	Л	Е	К	С	А	Н	Д	Р	О	В	Н	А						
5.	Дата рождения	2	0			0	9			2	0	0	4							
		число		месяц		год														
6.	Страна	Россия																		
7.	Регион (пр: Томская обл., Алтайский край)	г Москва																		
8.	Вид муниципального образования (пр: село, город, пгт, деревня)	Город																		
9.	Населенный пункт (пр: Томск, Кемерово, Псков)	Москва																		
10.	Полное наименование образовательного учреждения, в котором Вы обучаетесь	Лицей 1501																		

- 1Б 1
2В 3
3) АГА -
4) 1Б
2А
3Г 4
4В

54 31.03 Косовиде 904101
Jul -

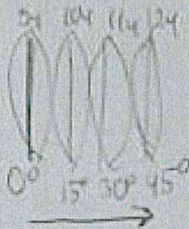
- 5) БАВАГ 3
6) 15 часов 3

7) 21 марта - день весеннего равноденствия



⇒ Солнц в zenith на экваторе
⇒ h (высота солнца) = $90^\circ - \varphi$ (широта)
 $60^\circ = 90^\circ - \varphi \Rightarrow \varphi = 30^\circ$
тень падает на север ⇒ солнце на юге ⇒
⇒ Северное полушарие

$124 - 94 = 34$ - разница с Гринвичем ✓



⇒ $34 \times 15^\circ = 45^\circ$ ✓
т.к. +34, то восточное полушарие ✓

Ответ: 30° с.ш. ✓
 45° в.д. ✓

10

8) 1) Амазонка 3

2) бдп Кукекан 3 на Амазонке нет такого водпада 2

3) наибольшая концентрация на рисунке 250 образована при слиянии 3 притоков, у 2х из них небольшая концентрация 7 и 14
⇒ наиболее вероятно, что у левого притока наиболее высокая концентрация и там находится место рождения, ⇒ наиболее вероятные квадраты Б3 и Б4. т.к. Б5 квадрата Б4 впадает в реку + приток и у него небольшая концентрация, вероятность, что место рождения в Б3 чуть больше. Также есть небольшая вероятность, что место рождения находится между слиянием (7 и 14) и отметкой 250 в Б2 квадрате

9) 0. Врангел 5

1) Индра, Праба и Пушкарини 1

2) Лонга 2

3) ~~Врангел~~ природный заповедник 0. Врангел Владимирский государственный университет 1

10) 1) Владимир, Владимир-Суздальский жемчужина; Владимирский государственный университет 1

2) Троица; Рублев 5

3) Сергей-Посад; Ростов, Азарь, Тара, Владимир, Рязань, Коломна 1

4) Сергей-Посад 1

5) Дудна 3, Московская область 2
Научный город с научной специализацией, прославившийся книжной выставкой 1