

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА**

Вариант 5

Место проведения Москва  
город

**ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА**

Олимпиада школьников Покори Воробьевы горы!  
наименование олимпиады

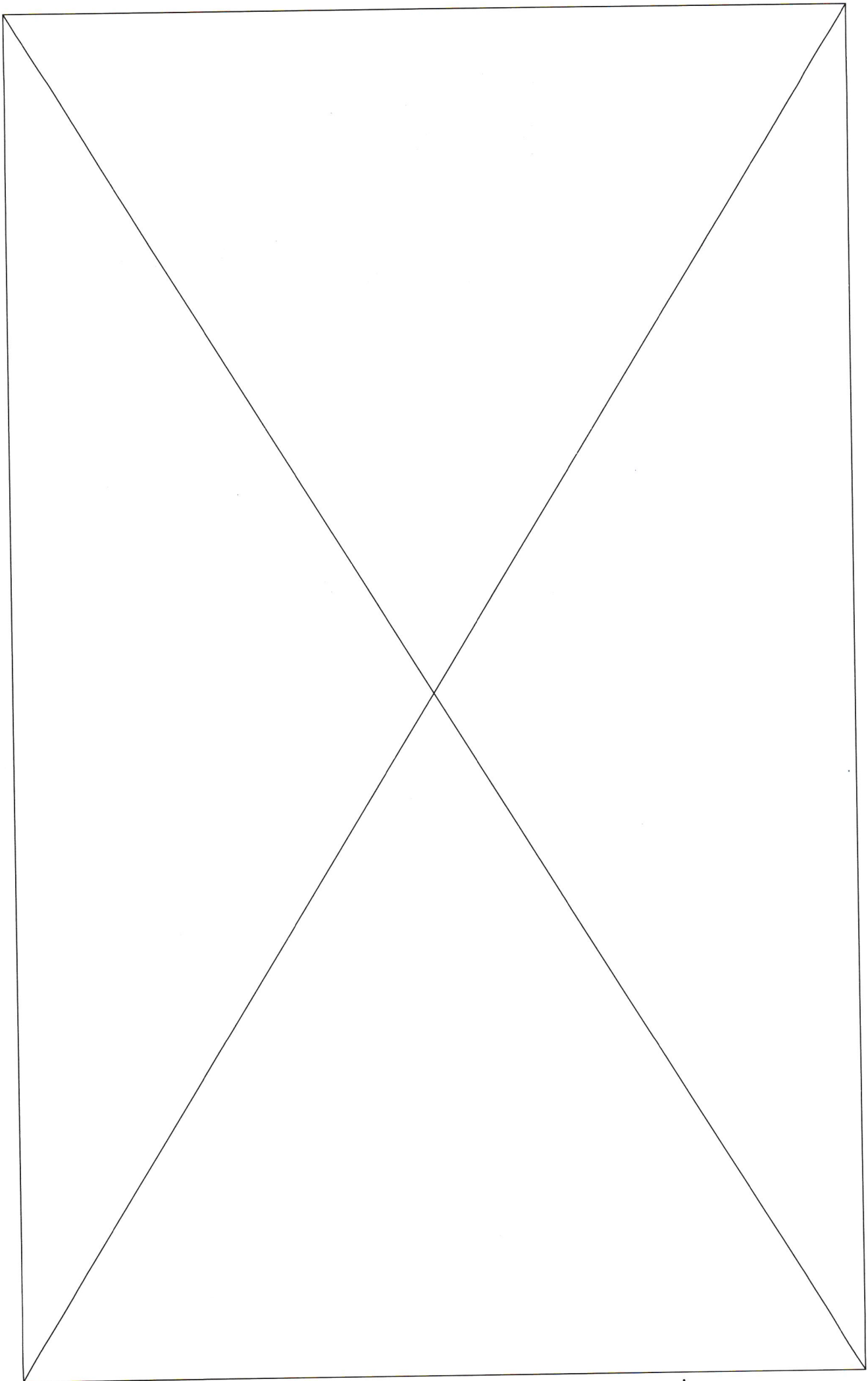
по географии  
профиль олимпиады

Крушова Тетра Александровна  
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

время выхода: 15:02  
время возвращения: 15:05

Дата  
« 3 » апреля 2026 года

Подпись участника  
[Signature]



Выполнять задания на титульном листе запрещается!

13-81-74-96  
(133.5)

Метовик 1  
1 Бразилия, Вьетнам

2 а) мидерланди  
б) албания  
в) португалия  
г) франция

3 Петрозаводск  
Машиностроение

4 а) Ярославская обл.  
б) Саратовская обл.  
в) Иркутский а. Автономный округ

5 а) 2) Красноярская область  
б) Смоленская область

$$\frac{3250 - 1600}{530000} = 0,003 \approx 3 \text{ грамма}$$

Ответ: 3 грамма

6  
1 Бразилия  
2 ~~Бразилия~~ южные районы, субэкваториальный  
3 19 ноября ; 22 февраля

7 1 Е  
2 Ж  
6 Б  
7 Г

9

6

М

2

5

8

10

10

Методика

88 Базальт ~~кислотный, среднекислотный, щелочной~~ - эффузивная

жобро - эффузивная

шейс - интрузивная

шодятой шателу - интрузивная

9)  $1,2 = \frac{K}{550 - 310}$

$K = 200 \cdot 288$

$288 - 100 = 188 \text{ мм}$

~~188 мм~~  
 $\frac{188 \cdot 1000}{1000 \cdot 1000} = \frac{188}{1000} \text{ км}^3/\text{год} - \text{оценка}$

~~100~~ циркуляционное:

$\frac{100}{2} = 50 \text{ мм}$        $\frac{50 \cdot 1000}{1000 \cdot 1000} = \frac{50}{1000} \text{ км}^3/\text{год}$

$\frac{188}{1000} + \frac{50}{1000} = \frac{238}{1000} \text{ км}^3/\text{год}$

Ответ:  $0,238 \text{ км}^3/\text{год}$

10 Индийский океан  
 самый легкий  
 Юго-западное направление



Кривош 1

165  
~~53000~~  
 33  
 10600

53000 | 33  
 33  
 200  
 198  
 200  
 198  
 2

106.

5300 руб  
 10600

3%

Базальт  
 Габбро  
 Гранит  
 Мрамор  
 Андезит  
 и др.

~~33~~  
~~10600~~

33,000 | 10600  
 39800 | 9,0031  
 12000  
 - 10600  
 1400

и-сказки

1

1000 км<sup>2</sup>

Андезит  
 Базальт  
 Габбро  
 Гранит  
 Доломит  
 Древо  
 Кварцит  
 Мрамор  
 Мрамор  
 Слюдой сланец  
 пурпурит

310  
 550

1, 2 =  
 иллузит  
 амфибол