

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

904067

Шифр

**ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ
отборочного этапа**

1.	Предмет	География
2.	Вариант	География 11 3 Вариант
3.	Класс	11
4.	Фамилия	Ш Е П Е Л Ь
	Имя	Е К А Т Е Р И Н А
	Отчество	С Т А Н И С Л А В О В Н А
5.	Дата рождения	3 1 1 0 2 0 0 3
		число месяц год
6.	Страна	Казахстан
7.	Регион (пр: Томская обл., Алтайский край)	Алматинская обл
8.	Вид муниципального образования (пр: село, город, пгт, деревня)	Город
9.	Населенный пункт (пр: Томск, Кемерово, Псков)	Алматы
10.	Полное наименование образовательного учреждения, в котором Вы обучаетесь	КГУ лицей 134

57/3.04. / Косови Д. С. / Шифр

904067

Место для
снобы

Шифр

① Выбрать птицу-символ штата Аляска:

Ответ: А Белая куропатка 1

② Выбрать город, который запечатлён на космострелке:

Ответ: Б Самара 3

③ Выберите все верные утверждения:

Ответ: Г Рекорд максимальной количества осадков, выпавших за год, принадлежит Индиш-Более 26 тыс. мм 1

Д Избыточное оплодотворение в засушлив. район. может привод. к засолению почв. 1

④ Выбрать из списка топонимы, относящиеся к России

Ответ: В Земле Вильяма

Г Тура

Д Чокурдас

Е Уна

4

1

Страница

Место для скобы

5

Субъект	Географический признак
А. Хабаровский край	1. Вечная мерзлота 2. Тайга 3. Амурский тигр ✓ 4. Аляскинская промышленность
Б. Красноярский край	1. Озеро 2. Неортъ ✓ 3. Транка ✓ 4. Морская паромная переправа
Субъекта	Общие географ. приу.
А. Хабаровский край	1. ЗАТО -
Б. Красноярский край	2. БАМ -

Шифр

3

6) Когда в самой южной республике 10 ч. утра, сколько времени будет в республике, граничащей с тремя государствами?

Ответ: Субъектов РФ, которые граничат с тремя государ.
два: Псковская область и Республика Алтай. Но т.к. надо найти
время в республике, граничащей с 3 государ., то и выбираем Алтай:
самая южная республ. - Дагестан; время в Дагестане 10 утра,
часовой пояс UTC +3; часовой пояс в Алтае UTC +7
 $\Rightarrow 10:00 + 4 \text{ часа} = 14:00$

Ответ: 14:00 ч **3**

7) Определить реку, с которой связано переписанное название и понятие: Гавиал, Ко́си, Сундарбан, Варанаси, Сатледж, Хинди. Найти лишний элемент в ряду и указать признак, по которому вы исключили его из списка.

Ответ: Гавиал - крокодил, встречается на территор.
Индии, Бангладеша, Непала и т.д.
Коси - река в Непале;
Сундарбан - самый большой мангровый лес, расположен в
Индии и Бангладеше.
Варанаси - город на севере Индии
Сатледж - река в Азии. Протекает в Китае, Пакистане и Индии.
Хинди - государствен. язык Индии
Река Ганг - с ней свя. переписан. назван. и понятие. **3**
Лишнее слово - Хинди, т.к. это язык, а все остальные
слова являют. природн. территории.

Место для скобы

Шифр

8) Решить задачу.

Станица Бамвиш г. Сукре расположен на параллели 19° ю.ш. Определить полуденную высоту солнца над горизонтом в Сукре в день летнего солнцестояния.

Рассуждение:

$$\varphi_1 = 19^\circ \text{ ю.ш.}$$

$$\varphi_0 = 90^\circ - \varphi_1, \text{ где } \varphi_0 = \text{высота полуденного солнца;}$$
$$\varphi_1 = \text{широта}$$

1) $\varphi_0 = 90^\circ - 19^\circ = 71^\circ$

2) летнее солнцестоян. = 22 июня

$$90^\circ - \varphi_1 + 23,5^\circ = \varphi_0 + 23,5^\circ = 71^\circ + 23,5^\circ = 94,5^\circ$$

Ответ: В г. Сукре 22 июня высота полуденного солнца над горизонтом = $94,5^\circ$

⑨ Страна А - Испание 5

Страна Б - Чили - 5

Страна В - Перу 5

Дополнительные вопросы и задание:

① На каком полуострове расположена страна А?

Ответ: Испание расположен на Пиренейском полуострове. 1

② Назвать главные горные системы стран и складчатость, во время которой они сформировались.

Ответ: - Испание: Пиренейские горы; Централ. Кордильера;
Кастильская Месега;

- Чили: Перу;

Андская складчатость; Альпийская складчат.; Андийские Кордильеры;

③ Где находится вулкан в стране А?

Одним из вулканов национальн. парк входит в список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Вулкан наход. в Пейде, расположен на острове Пинериде. 2

④ Назвать пустыни этих стран и преобладающую экзотическую процессу, повлиявшие развитие на этих территориях.

Ответ: - Испания: пустыня Табертас³; экзотическая процессу: ветер, энергия солнца.

- Чили: пустыня Атакама; 1

экзотическая процессу: ветер, энергия солнца, притяжение.

- Перу:

Пустыня Наска

экзотическая процессу: энергия солнца, притяжение, ветер.

⑤ Какая из этих стран самая теплая?

Ответ: Испания. 1

⑥ В какой из стран самая большая годовая амплитуда температур?

Ответ: Чили —

⑦ Водами какого океана омываются берега стран А и Б?

Ответ: Атлантический океан омывает Испанию; 1
Тихий океан омывает Чили.

8) Какие основные климатические особенности есть у стран А и Б?

Ответ: Температура не опускается ниже 0° ;
Довольно небольшое количество осадков;
Теплые и длинные месяцы.

9) А) Какая из этих стран пересекает наибольшее количество климатических зон?

Ответ: Чили

1

Б) Назовите климатические зоны

Ответ: Тропический, субтропический и умеренный

В) Для какой страны этого материка характерна такая же особенность?

Ответ: Аргентина

10) Главное стихийное бедствие страны В?

Ответ: Землетрясение, т.к. на стыке двух литосферных плит происходит горообразование

11) Назовите столицу страны В?

Ответ: Лима

1

Её основатель?

Ответ: Писарро (в 1535 г.)

3

12) Какое высокогорн. озеро страны В имеет мировую известность?

Ответ: Титикака

1

13) Располож. страны в поряд. возрастание в них численности населения. В А Б

Ответ: Чили - 18 млн., Перу - 31 млн., Испания - 46 млн.

14) Какие из этих стран имеют одинаков. форму правления?

Ответ: Чили и Перу

Название формы правления?

Ответ: президентская республика

1

Место для
скобы

Шифр

15) В стран. А и В есть национал. языки,
имеющие статус официальных.
Привести для каждой страны по одному
примеру таких языков.

Ответ: Испания - каталанский, [✓]гамбургский 2
Чили - аймара, кечуа
Перу - кечуа, аймара 3