

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ОТКРЫТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА 2023-2024
ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП
ГЕОГРАФИЯ
8-9 КЛАССЫ
1 ВАРИАНТ

I. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

1. Выберите регион, где произрастают растения-галофиты:

- А) Прибалхашье Б) Полесье В) берега оз. Эри Г) г. Килиманджаро

1 балл

2. Выберите страны, столицы которых являются НЕ самыми крупными по численности населения городами в своей стране:

- А) Канада Б) Словакия В) Индонезия Г) Никарагуа Д) Австралия

2 балла

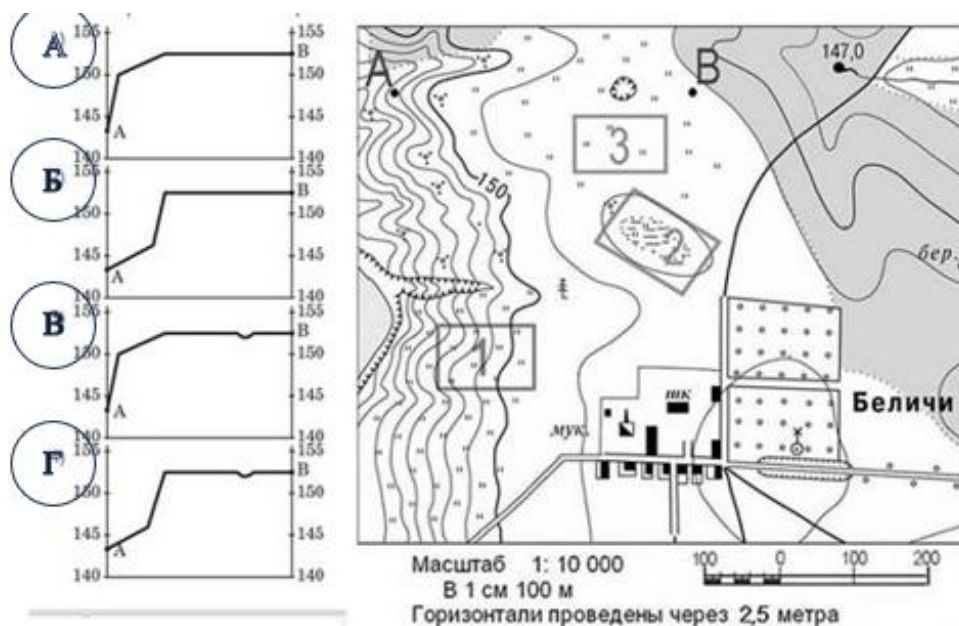
3. На каком фото изображён Пойнт-Пили?

Пойнт-Пили – самый маленький национальный парк на юго-западе Канады (штат Онтарио). Это также самая южная оконечность материковой части Канады. Национальный парк расположен на самом юге длинного полуострова, выступающего на юг на озере Эри около города Лимингтон. В парке также находится один из крупнейших участков болот на юго-западе Онтарио, внесенный в список Рамсарской конвенции. Национальный парк Пойнт-Пили является одним из важнейших мест отдыха перелётных птиц во время их осенних путешествий на юг. Здесь также останавливаются бабочки «монарх» на пути их миграции в центральную Мексику.



2 балла

4. На рисунках слева представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А—В. Выберите букву, которой обозначен верный профиль.



3 бала

5. Установите соответствие между государством Африки и его главными экспортными товарами:

Государство	Главные экспортные товары
1) Нигерия	А) какао-бобы, кофе, каучук, лесоматериалы
2) Кот-д'Ивуар	Б) фосфориты, удобрения, рыба, овощи, цитрусовые
3) Эфиопия	В) уран, алмазы, руды металлов, морепродукты
4) Марокко	Г) ваниль, никель и олово, швейные и текстильные изделия
5) Намибия	Д) кофе, овощи, фрукты, цветы, скот и мясо
6) Мадагаскар	Е) мергели, фрукты, автомобили
	Ж) нефть и нефтепродукты, какао-бобы

6 Баллов

II. РАСЧЁТНЫЕ И АНАЛИТИЧЕСКО-ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

6. Гранит, диорит, базальт, обсидиан, габбро, андезит, диабаз, туф, пемза.

- 1) Назовите обобщающий термин для перечисленных слов.
- 2) Объясните, по какому принципу подобран ряд этих названий.
- 3) Какая наука их изучает?
- 4) При каких условиях происходит образование перечисленных элементов этого ряда?

5 баллов

7. Определите отрасль животноводства по описанию. Ответьте на вопросы.

Согласно зоологической систематике этот вид домашних животных, входящих в класс млекопитающих, относится к отряду парнокопытных и подотряду мозолоногих. Эти крупные животные весом не менее 500 кг были одомашнены в Аравии примерно четыре тысячи лет назад. В арабском языке существует более 100 слов для обозначения этого животного, одно из которых – «джамаль», что в переводе означает «быть всхолмленным».

Эти животные считаются эталоном выносливости, т.к. заметно превосходят все виды сельскохозяйственных животных в стойкости к экстремальным условиям обитания. Так, они обладают редкостной для теплокровного животного способностью изменять температуру тела в значительном диапазоне: от 34°C ночью до 47°C в полдень, что позволяет меньше терять влаги. Животное может съесть до 135 кг растительности за день и наестся впрок, а также способен выпить до 130 литров (!) воды за раз. Её он хранит в желудке и использует

по мере надобности. Животное не надо держать в помещении, оно свободного выпаса. 48 стран на всех материках (кроме Южной Америки) разводят этих животных. Их поголовье за последние 20 лет выросло на 64 %, т.е. быстрее, чем у других домашних животных. Одомашненные особи очень почитаемы, считаются священными и могут прожить до 50-55 лет.

Характерной особенностью современной отрасли в мировом масштабе является возрастающее значение всех основных видов продукции (их 6), получаемых от этих животных. Главная цель разведения зависит от традиционных особенностей конкретной страны и региона и определяет выбор породы. По количеству выведенных пород (90) эти животные занимают 9 место. Одна из прибыльных пород – белая беговая – родом из западного ареала одомашнивания. Животные этой породы очень грациозные и для них проводят бега и даже конкурсы красоты!

Продукция № 1 (табл.) является наиболее важным пищевым продуктом, получаемым от этих животных, и входит в рацион питания коренного населения уже несколько тысячелетий, являясь частью их культуры. Доля этого продукта от общемирового производства составляет всего 0,35 %, но спрос во всем мире растёт с каждым годом, несмотря на дороговизну продукта. Перерабатывать этот продукт в другие продукты питания очень трудно и трудоёмко. В Европе напитки из продукта 2 набирают огромную популярность. В первую очередь, это связано с растущим количеством приверженцев здорового образа жизни граждан крупных городов, поскольку среди видов продукта 2, получаемых от разных животных, эти обладают наименьшим количеством сахара и казеина.

Продукция № 2 – это одни из самых популярных утеплителей природного происхождения с давних времен.

№ п/п	ТОП- 10 стран по поголовью, млн голов	ТОП- 10 стран по производству продукции № 1, тыс. т	ТОП- 6 стран по производству продукции № 2, тыс. т
1.	Чад	Кения	Монголия
2.	Сомали	Сомали	Китай
3.	Судан	Мали	Казахстан
4.	Кения	Эфиопия	Туркменистан
5.	Нигер	Нигер	Афганистан
6.	Эфиопия	Судан	Иран
7.	Мавритания	ОАЭ	
8.	Мали	Мавритания	
9.	Пакистан	Катар	
10.	ОАЭ	Саудовская Аравия	
Итого в мире	27	2850	

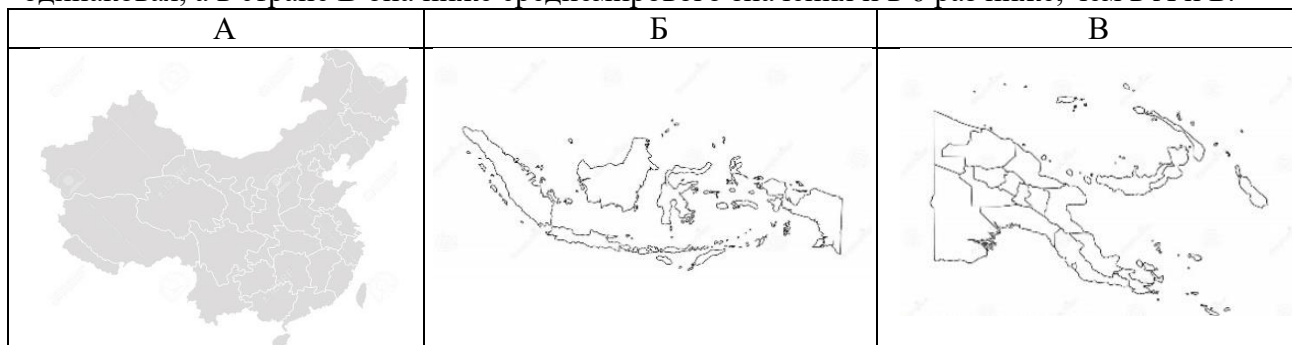
Ответьте на вопросы

- 1) Назовите отрасль животноводства, о которой идёт речь.
- 2) Почему это животное пользуется популярностью у населения стран мира, лидирующих по поголовью?
- 3) Какие условия наиболее благоприятны для разведения этих домашних животных?
- 4) Определите виды продукции №1 и 2.
- 5) Вспомните, что ради чего ещё разводят этих животных.
- 6) Какие два вида этих животных вы знаете? Назовите соответствующие этим видам два главных ареала их распространения и объясните такое соответствие.
- 7) Разводят ли в России этих животных?

32 балла

8. *Определите три страны по описанию и ответьте на дополнительные вопросы.*

Страны А, Б, В расположены в восточном полушарии, ближе к 180° в.д., чем к нулевому меридиану. Страна А – самая западная из них, В – самая восточная. Также известно, что страны А и Б входят в ТОП-5 стран по численности населения, а страны Б и В – в ТОП-5 по количеству проживающих этносов. Общие демографические особенности этих стран – миграционная убыль и крайне неравномерное размещение населения. При этом у стран А и Б плотность населения одинаковая, а в стране В она ниже среднемирового значения и в 6 раз ниже, чем в А и Б.



Примечание: на рисунке размеры стран не соблюдены, главное – их контуры и ориентация по направлению «север-юг».

Дополнительные вопросы и задания:

- 1) Страны А и Б расположены в одной части света, В – в другой. Назовите страны и части света.
- 2) Страна Б занимает второе место в мире по протяжённости береговой линии и омывается большим количеством морей. Вспомните и назовите их.
- 3) Все три страны входят в один регион по опасным метеорологическим явлениям, связанным с ветрами. О чем идёт речь? В какой сезон года они чаще происходят? Какие чрезвычайные ситуации и последствия для стран и населения бывают после этих явлений?
- 4) Страны Б и В делят между собой почти поровну остров, который считается вторым по величине в мире. Какое происхождение имеет остров? Приведите примеры ещё двух любых островов такого же происхождения.
- 5) В XIX веке у берегов этого острова побывало около 800 европейских экспедиций, однако сведения о его природе и населении оставались отрывочными. Первым европейцем, прожившим в общей сложности четыре года среди местного населения, был российский путешественник, учёный и гуманист, работавший на острове в 1870–1880-х годах. Северо-восточное побережье этого острова называется теперь Берегом его имени. О ком идёт речь?
- 6) Страна В входит в Содружество наций, поэтому её форма правления отличается от стран А и Б. Что это за форма правления у страны В и кто является её официальной главой?
- 7) Страна А никогда не была колонией в отличие от стран Б и В. Страна В получила независимость только в 1975 г. от соседней страны-материка. Какой пролив разделяет её с бывшей метрополией?
- 8) В этих странах – разные официальные языки, преобладающие языковые семьи и религии. Назовите их.
- 9) Воспроизводство населения этих стран немного различается. Расположите страны в порядке уменьшения в них естественного прироста населения. Какие демографические проблемы характерны для страны с наименьшим значением?

49 баллов

**МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ ЗА ОЛИМПИАДУ – 100.
ЖЕЛАЕМ ВАМ УДАЧИ!**