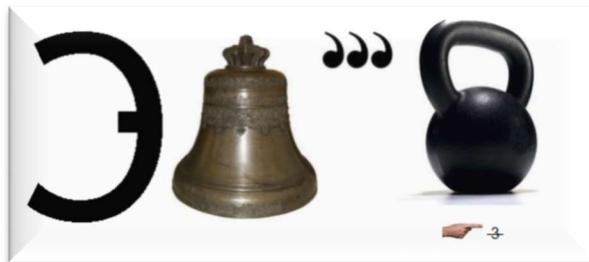


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ОТКРЫТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА 2019-2020
ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП
ГЕОГРАФИЯ
11 КЛАСС
1 ВАРИАНТ

I. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

1. Отгадайте название науки, отгадав ребус.

2 балла



2. Расположите города в последовательности, начиная от самого северного до самого южного:

А) Лиссабон Б) Кито В) Оттава Г) Веллингтон

Запишите получившуюся последовательность букв.

4 балла

3. Выберите страны с положительным среднегодовым темпом роста населения:

А) Греция Б) Мексика В) Ирак Г) Сербия Д) Мали
 Е) Габон Ж) Молдова З) Япония И) Беларусь К) Ангола

5 баллов

4. Установите хронологическую последовательность изменений на политической карте мира (от более ранних к современным):

А) объединение ГДР и ФРГ
 Б) переименование Бирмы в Мьянму
 В) в «год Африки» 17 бывших колоний получили независимость
 Г) Непал стал федеративной республикой
 Д) образование ООН

5 баллов

5. Выберите все правильные утверждения:

А) максимальные температуры летом зафиксированы в РФ в Прикаспийской низменности;
 Б) О.Ю.Шмидт – советский математик, географ, астроном, начальник экспедиции первого в истории плавания по Северному морскому пути за одну навигацию;
 В) Уганда относится к 10-ке стран с уровнем урбанизации более 90 %;
 Г) каледонская складчатость происходила в палеозойскую эру;
 Д) в мировом рыболовстве лидирует США;
 Е) самая короткая граница у России – с КНДР;
 Ж) озеро Восток входит в тройку самых глубоких озёр мира;
 З) 22 июня ночь в Норильске длиннее, чем в Астрахани;
 И) предприятия химии органического синтеза ориентируются на трудовой фактор размещения.

Запишите буквы, под которыми указаны верные ответы.

6 баллов

6. Найдите соответствие между этносом, принадлежностью к языковой семье и основной страной проживания:

Этнос	Языковая семья	Страна проживания большой части народа
1. Курды	А) Австроазиатский	а) Россия
2. Балийцы	Б) Индоевропейская	б) Мьянма
3. Нанайцы	В) Сино-тибетская	в) Вьетнам
4. Бирманцы	Г) Австронезийская	г) Турция
5. Вьеты	Д) Алтайская	д) Индонезия

20 баллов

II. РАСЧЁТНЫЕ И АНАЛИТИЧЕСКО – ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

7. Определите площадь участка на местности, если на карте масштаба 1: 10 000 000 он имеет форму квадрата с длиной сторон 2 см. Запишите свои расчёты.

4 балла

8. Найдите неизвестные члены следующих географических пропорций:

А)	$\frac{\text{Йемен}}{\text{о.Сокотра}} = \frac{?}{\text{о.Пасхи}}$		$\frac{\text{Симпсона}}{\text{Австралия}} = \frac{?}{\text{Узбекистан}}$
Б)	$\frac{\text{Конакри}}{\text{Гвинея}} = \frac{?}{\text{Мозамбик}}$		$\frac{\text{Епи}}{\text{Италия}} = \frac{?}{\text{Россия}}$
В)			
Г)			

8 баллов

9. Из предложенного списка выберите не менее шести географических признаков и понятий, относящихся к одной стране: мамалыга, тайга, Кодры, наледи, Рурский бассейн, Бессарабия, чернозёмы, Каспий, монголы, Прут, виноград, северный олень.

Назовите эту страну, столицу, языковую семью и группу, к которой принадлежит коренной этнос.

К бассейну какого моря относятся реки этой страны?

19 баллов

10. Путешественник из России, проживающий в азиатской части страны, приобрел туристическую путевку в одну из стран. Рейс самолета оказался с пересадкой в аэропорту другого города.

Определите, из какого аэропорта (А) какого города (А) вылетел пассажир, в каком городе (Б), аэропорте (Б), стране (Б) была произведена пересадка, и куда он прилетел (страна В, город В, аэропорт В).

Выберите города и расположенные в них аэропорты из таблицы, где они перечислены в алфавитном порядке.

Необходимая информация:

о городе А (родной город туриста): это самый восточный город-миллионер РФ;

о городе Б: его называют «культурной столицей» РФ;

о городе В (пункт назначения туриста): это столица страны, которая является родиной великих путешественников, мореплавателей, открывателей новых земель: Д. Кука, Ф. Дрейка, Р. Скотта и др.

Дополнительные вопросы и задания:

1. Как называется заповедник – визитная карточка родного города (А) туриста, – созданный для сохранения природных комплексов вокруг живописных скал и номинированный на статус объекта Всемирного наследия ЮНЕСКО?

2. Какая отрасль промышленности считается старейшей и главной в настоящее время в транзитном городе (Б) туриста?

3. Кто из перечисленных путешественников страны В совершил больше экспедиций?

4. Назовите три страны из той же части света, имеющие аналогичную форму правления, как и в стране В.

Город	Аэропорт
Варшава	Баракас имени Адольфо Суареса
Владивосток	Борисполь
Екатеринбург	Емельяново
Киев	Имени Джона Кеннеди
Красноярск	имени Франца-Йозефа Штрауса
Лондон	Имени Фредерика Шопена
Мадрид	Кневичи
Мюнхен	Кольцово
Нижний Новгород	Курумоч
Новосибирск	Платов
Нью-Йорк	Пулково
Париж	Стригино
Рим	Толмачёво
Ростов-на-Дону	Фьюмичино имени Леонардо да Винчи
Самара	Хитроу
Санкт-Петербург	Шарль де Голь

27 баллов

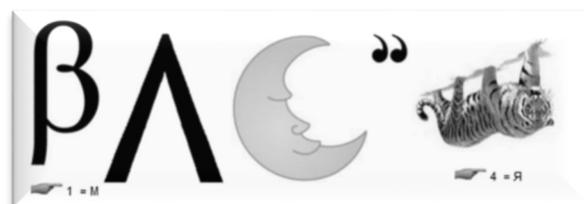
**МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ ЗА ОЛИМПИАДУ – 100.
ЖЕЛАЕМ ВАМ УДАЧИ!**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ОТКРЫТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА 2019-2020
ОТБОРОЧНЫЙ ЭТАП
ГЕОГРАФИЯ
11 КЛАСС
ВАРИАНТ 2**

I. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

1. Отгадайте название отрасли промышленного производства, отгадав ребус.

2 балла



2. Расположите города в последовательности, начиная от самого северного до самого южного:
 А) Лусака Б) Рейкьявик В) Джорджтаун Г) Токио
 Запишите получившуюся последовательность букв. 4 балла
3. Выберите страны с положительным среднегодовым темпом роста населения в 2018 г.:
 А) Словакия Б) Катар В) ОАЭ Г) Венгрия Д) Джибути
 Е) Иордания Ж) Эстония З) Латвия И) Болгария К) Французская Гвиана 5 баллов
4. Установите хронологическую последовательность изменений на политической карте мира (от более ранних к современным).
 А) распад СССР
 Б) распад Корейской империи на КНДР и республику Корея
 В) отделение Южного Судана от Судана
 Г) распад Османской империи
 Д) образование АСЕАН 5 баллов
5. Выберите все правильные утверждения:
 А) Западный перенос воздушных масс функционирует в европейской части РФ только летом;
 Б) границами холодного теплового пояса служат изотермы +10° С и 0° С самого тёплого месяца;
 В) Руанда относится к 10-ке стран с уровнем урбанизации более 90 %;
 Г) для Латвии характерна миграционная убыль населения;
 Д) в мировой алюминиевой промышленности лидирует Китай;
 Е) Ю.М.Шокальский – известный русский путешественник, географ и этнограф, писатель, исследователь Дальнего Востока, офицер-разведчик, востоковед;
 Ж) самый высокий водопад мира находится на реке Чурум;
 З) главный фактор размещения текстильной промышленности – трудовой;
 И) Волга относится к бассейну внутреннего стока.
 Запишите буквы, под которыми указаны верные ответы. 6 баллов
6. Найдите соответствие между этносом, принадлежностью к языковой семье и основной страной проживания:

Этнос	Языковая семья	Страна проживания большей части народа
6. Персы	Е) Бенуа-конголезская	е) Россия
7. Ороки	Ж) Индоевропейская	ж) Китай
8. Тагальцы	З) Сино-тибетская	з) Нигерия
9. Йоруба	И) Австронезийская	и) Иран
10. Хани	К) Алтайская	к) Филиппины

20 баллов

II. РАСЧЁТНЫЕ И АНАЛИТИЧЕСКО – ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

7. Определите площадь участка на местности, если на карте масштаба 1: 300 000 он имеет форму квадрата с длиной сторон 2 см. Запишите свои расчёты.

4 балла

8. Найдите неизвестные члены следующих географических пропорций:

А)	$\frac{\text{Канада}}{\text{Элсмир}} = \frac{?}{\text{Балеарские}}$		$\frac{\text{Мохаве}}{\text{США}} = \frac{?}{\text{Туркменистан}}$
Б)	$\frac{\text{Бамако}}{\text{Мали}} = \frac{?}{\text{Судан}}$		
В)	$\frac{\text{Total}}{\text{Франция}} = \frac{?}{\text{Россия}}$		

8 баллов

9. Из предложенного списка выберите не менее шести географических признаков и понятий, относящихся к одной стране: паста, тундра, Нахичевань, хурма, Донецкий бассейн, Талышские горы, чернозёмы, Каспий, китайцы Аракс, брусника, нефть.

Назовите эту страну, столицу, языковую семью и группу, к которой принадлежит коренной этнос. К бассейну какого моря относятся реки этой страны?

19 баллов

10. Путешественник из России, проживающий в азиатской части страны, приобрел туристическую путевку в одну из стран. Рейс самолета оказался с пересадкой в аэропорту города другой страны.

Определите, из какого аэропорта (А) какого города (А) вылетел пассажир, в каком городе (Б), аэропорте (Б), стране (Б) была произведена пересадка, и куда он прилетел (страна В, город В, аэропорт В).

Выберите города и расположенные в них аэропорты из таблицы, где они перечислены в алфавитном порядке.

Необходимая информация:

о городе А: это конечный пункт самой длинной железнодорожной магистрали мира, основанный как военный пост в 1860 г. На этой территории в летние месяцы выпадает большое количество сильных дождей и ливней, которые приносятся с тайфунами, циклонами и фронтальными разделами.

о городе Б: с 1932 по 1990 гг. он носил имя русского советского писателя;

о городе В: это столица страны, занимающей первое место в мире по приёму иностранных туристов.

Дополнительные вопросы и задания:

1. В 2018 г. по итогам конкурса «Великие имена России» аэропорту города А присвоено имя русского путешественника, географа, этнографа, писателя, исследователя Дальнего Востока. Назовите его.

2. Какая отрасль промышленности является главной отраслью специализации в городе промежуточной посадки?

3. Назовите одну две достопримечательности (архитектурную и культурную), являющиеся символами города В.

4. Назовите три страны из той же части света, имеющие аналогичную форму правления, как и в стране В.

27 баллов

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

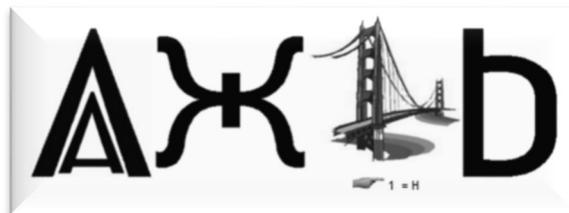
**МИНИСТЕРСТВО ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ОТКРЫТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА 2019-2020
ОТБОРОЧНЫЙ ТУР
ГЕОГРАФИЯ
11 КЛАСС**

ВАРИАНТ 3

I. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

2. Отгадайте свойство атмосферного воздуха, решив ребус.

2 балла



3. Расположите города в последовательности, начиная от самого северного до самого южного:

- А) Пномпень Б) Каир В) Додома Г) Дублин

Запишите получившуюся последовательность букв.

4 балла

3. Выберите страны с положительным среднегодовым темпом роста населения в 2018 г.:

- А) Португалия Б) Индия В) Исландия Г) Польша Д) Австралия
 Е) Аргентина Ж) Германия З) Литва И) Хорватия К) США

5 баллов

4. Установите хронологическую последовательность изменений на политической карте мира (от более ранних к современным).

- А) распад Югославии
 Б) Самоа стала республикой
 В) переименование Бирмы в Мьянму
 Г) вхождение Тибета в состав Китая
 Д) создание ОПЕК

5 баллов

5. Выберите все правильные утверждения:

- А) для Сирии в 2011-2018 гг. был характерен миграционный отток населения;
 Б) границей жаркого теплового пояса служит годовая изотерма +20° С;
 В) Непал относится к 10-ке стран с уровнем урбанизации более 90 %;
 Г) Уральские горы относятся к неустойчивому участку земной коры;
 Д) географическим следствием осевого вращения Земли является суточная ритмика природы;
 Е) азимут измеряется от 0° до 180°;
 Ж) озеро Малави входит в десятку самых глубоких озёр мира;
 З) Г.М.Лаппо – известный советский и российский географ-урбанист;
 И) главный фактор размещения целлюлозно-бумажной промышленности – транспортный.

Запишите буквы, под которыми указаны верные ответы.

6 баллов

7.

6. Найдите соответствие между этносом, его принадлежностью к языковой семье и основной страной проживания большей части этого народа:

Этнос	Языковая семья	Страна проживания большой части этого этноса
11. Талыши	Л) Уральская	л) Китай
12. Яванцы	М) Индоевропейская	м) Россия
13. Селькупы	Н) Австроазиатская	н) Индонезия
14. Маньчжуры	О) Австронезийская	о) Камбоджа
15. Кхмеры	П) Алтайская	п) Азербайджан

20 баллов

II. РАСЧЁТНЫЕ И АНАЛИТИЧЕСКО – ЛОГИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ

7. Определите площадь участка на местности, если на карте масштаба 1: 400 000 он имеет форму квадрата с длиной сторон 2 см. Запишите свои расчёты.

4 балла

8. Найдите неизвестные члены следующих географических пропорций:

А)

$$\frac{\text{Дания}}{\text{Фарерские}} = \frac{?}{\text{Андаманские}}$$

Б)

$$\frac{\text{Негев}}{\text{Израиль}} = \frac{?}{\text{Иран}}$$

В)

$$\frac{\text{Уагадугу}}{\text{Буркина Фасо}} = \frac{?}{\text{Центрально-Африканская республика}}$$

Г)

$$\frac{\text{Синорес}}{\text{Китай}} = \frac{?}{\text{Россия}}$$

8 баллов

9. Из предложенного списка выберите не менее шести географических признаков и понятий, относящихся к одной стране: дуб, тундра, Сааремаа, апельсины, Дерпт, Талышские горы, чернозёмы, Каспий, иероглифы, Чудское озеро, НАТО, горючие сланцы.

Назовите эту страну, столицу, языковую семью и группу, к которой принадлежит коренной этнос.

К бассейну какого моря относятся реки этой страны?

19 баллов

10. Путешественник из России, проживающий в азиатской части страны, приобрел туристическую путевку в одну из стран. Рейс самолета оказался с пересадкой в аэропорту города другой страны.

Определите, из какого аэропорта какого города вылетел пассажир, куда он летел (страна, город, аэропорт), и в каком городе (аэропорт, страна) была произведена пересадка. Выберите города и расположенные в них аэропорты из таблицы, где они перечислены в алфавитном порядке.

Необходимая информация:

о городе А: это город-миллионер, возникший в XVIII вокруг железоделательного завода. Спустя почти 60 лет через молодой город проложили важнейшую дорогу Российской империи — Большой Сибирский тракт, благодаря чему он стал «окном в Азию». В 1807 году ему присвоен статус единственного в России горного города.

о городе Б: это столица государства, которое граничит с РФ по суше и по морю. Религия в этой стране занимает довольно значимое место в общественной жизни. Самой влиятельной религией в стране является католицизм, приверженцами которого, по разным оценкам, являются от 86,7 до 95,5 % населения. Родом из этой страны был даже 264-ый Папа римский, правивший с 1978 по 2005 гг. — первый папа славянского, а не итальянского происхождения с 1523 г.

о городе В: туристской программой запланировано участие в национальных праздниках, в том числе танцевальном фестивале, где их научат некоторым элементам таких танцев как малагуэнья, фламенко и фонданго.

Дополнительные вопросы и задания:

1. Какой известный учёный (географ, историк, экономист) и государственный деятель был инициатором строительства металлургического завода здесь и основателем г. Пермь?

2. Какой город страны Б — более древний, чем современная столица, — выполнял столичные функции с 1038 по 1596 гг., а также был местом коронации. Он богат историческими памятниками, поэтому центр города занесён в Список объектов культурного наследия ЮНЕСКО. В настоящее время это один из крупнейших научных, культурных, экономических и религиозных центров Польши, популярное место туризма.

3. Назовите две страны из той же части света, имеющие аналогичную форму правления, как и в стране В.

Город	Аэропорт
Варшава	Барахас имени Адольфо Суареса
Владивосток	Борисполь
Екатеринбург	Емельяново
Мадрид	Западные Кневичи
Киев	Имени Джона Кеннеди
Красноярск	имени Франца-Йозефа Штрауса
Лондон	Имени Фредерика Шопена
Мюнхен	Кольцово
Нижний Новгород	Курумоч
Новосибирск	Платов
Нью-Йорк	Пулково
Париж	Стригино
Рим	Толмачёво
Ростов-на-Дону	Фьюмичино имени Леонардо да Винчи
Самара	Хитроу
Санкт-Петербург	Шарль де Голь

27 баллов

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