

Школьный этап Всероссийской олимпиады по географии.

10класс. Тестовый раунд

1) В России городом считается населенный пункт, в котором проживает:

- А. от 1 до 3 тысяч человек
Б. от 3 до 7 тысяч человек
В. от 7 до 12 тысяч человек
Г. свыше 12 тысяч человек

2) Из какой зерновой культуры производят перловую крупу?

- А. Рожь
Б. Пшеница
В. Ячмень
Г. Просо

3) Сельское хозяйство, какого региона специализируется на выращивании риса?

- А. Приханкайская низменность
Б. Мещёрская низменность
В. Барабинская низменность
Г. Окско-Донская равнина

4) Незамерзающим портом России является

- А. Мурманск
Б. Калининград
В. Находка
Г. Владивосток

5) Установите соответствие между странами и международными организациями, в которые они входят:

1. АТЭС – в	а. Катар, ОАЭ, Иран
2. СНГ – г	б. Канада, Испания, Норвегия
3. ОПЕК – а	в. США, Россия, Австралия
4. НАТО – б	г. Белоруссия, Украина, Казахстан

6) В предложенном списке выберите строку, где перечислены только столицы азиатских государств:

- А. Доха, Сеул, Ханой, Пекин, Триполи
Б. Катманду, Тхмпху, Нейпидо, Абу-Даби, Бангкок
В. Токио, Исламабад, Тирана, Багдад, Нью-Дели
Г. Канберра, Джакарта, Пхеньян, Эр-Рияд, Тегеран

7) Первая пятерка стран по численности населения выглядит следующим образом:

- А. Индия, Китай, США, Индонезия, Бразилия
Б. Китай, Индия, США, Индонезия, Пакистан
В. Китай, Индия, США, Пакистан, Бангладеш
Г. Китай, Индия, США, Индонезия, Бразилия

8) Выберите отрасль, использующую в качестве сырья отходы цветной металлургии:

- А. производство шин
Б. производство серной кислоты
В. производство стального проката
Г. производство синтетического каучука

9) Какой из этих трубопроводов не является газопроводом?

- А. «Сияние Севера»
Б. «Голубой поток»
В. «Ямал – Европа»
Г. «Дружба»

10) Какой вид продукции производится во всех перечисленных городах: Калининград, Калуга, Санкт-Петербург, Таганрог, Ульяновск.

- А. морские суда
Б. автомобили
В. бумага
Г. минеральные удобрения

11) Выберите вариант, в котором все города являются центрами цветной металлургии:

- А. Братск, Норильск, Березники, Дальнегорск, Челябинск
- Б. Красноярск, Новокузнецк, Липецк, Магнитогорск, Шелихов
- В. Норильск, Кандалакша, Тула, Екатеринбург, Новосибирск
- Г. Дальнегорск, Мончегорск, Медногорск, Магнитогорск, Бокситогорск

12) Какая река служит основным транспортным путём для доставки грузов в крупнейший по площади регион России?

- А. Енисей
- Б. Лена
- В. Обь
- Г. Амур

13) В каком климатическом поясе располагается большая часть территории России?

- А. Умеренный
- Б. Субарктический
- В. Арктический
- Г. Субтропический

14) Что общего между Финляндией и Удмуртией?

- А. Развита добыча нефти и нефтепереработка
- Б. Коренные жители говорят на языках уральской семьи
- В. Население исповедует православие
- Г. Преобладают плодородные почвы

15) Выберите регион, в котором нет городов-миллионеров:

- А. Западная Сибирь
- Б. Северо-Запад
- В. Северный Кавказ
- Г. Дальний Восток

16) Установите соответствие между промышленным центром Поволжья и его городом-спутником:

1. Волгоград – в	а. Энгельс
2. Самара – г	б. Зеленодольск
3. Саратов – а	в. Волжский
4. Казань – б	г. Новокуйбышевск

17) В каком российском городе проходил саммит АТЭС 2012 года?

- А. Владивосток
- Б. Хабаровск
- В. Москва
- Г. Петропавловск-Камчатский

18) Какой вид неисчерпаемых ресурсов используется на Кольском полуострове?

- А. Энергия ветра
- Б. Геотермальная энергия
- В. Энергия приливов и отливов
- Г. Солнечная энергия

19) По признаку географического положения найдите исключение из логики:

- А. Австрия
- Б. Белоруссия
- В. Словакия
- Г. Словения
- Д. Молдавия
- Е. Люксембург

20) Какой из перечисленных островов не принадлежит России?

- А) остров Врангеля
- Б) остров Крузенштерна
- В) остров Рудольфа
- Г) гряда Хабомаи

Задание 1

Определите, о каком субъекте федерации идет речь. Назовите географические объекты, упомянутые в задании.

Данный субъект федерации находится на северо-западе Европейской части России. Имеет выход к морю, которое было известно новгородцам уже в 11 веке и имело для них важное торговое значение. Рельеф представлен холмистой равниной, в четвертичный период испытывавшей на себе деятельность ледника. В результате появились специфические формы рельефа. Одной из них являются озерные котловины. Часто этот субъект федерации называют озёрным краем. Здесь находятся около 60 тыс. озер, два из которых являются крупнейшими в Европе. В этническом срезе преобладает русское население. Однако свое название субъект федерации получил благодаря другому народу, основой письменности которого является латиница. Центром региона является город, начало которому положил оружейный завод, ныне поменявший свою специализацию. На территории субъекта федерации находится объект Всемирного наследия ЮНЕСКО, уникальный памятник деревянного зодчества.

Критерии оценки: по 1 баллу за правильно указанный объект.

Максимальный балл – 20

Субъект федерации	Республика Карелия	
Море	Белое	
Ледниковые формы рельефа	озы, «бараньи лбы», «курчавые скалы»	
Крупнейшие озера Европы	Ладожское	Онежское
Титульная нация	Карелы	
Языковая группа титульной нации	Финно-угорская	
Языковая семья титульной нации	Уральско-Юкагирская	
Религия титульного народа	Христиане.	
Город – центр субъекта федерации	Петрозаводск	
Специализация завода в центре субъекта федерации	Тракторостроение	
Объект всемирного наследия ЮНЕСКО	Архитектурный ансамбль Кижы	
Основные отрасли хозяйства и промышленные центры региона	Целлюлозно-бумажная	Сегежа, Кондопога
	Цветная металлургия	Надвоицы
	Машиностроение	Петрозаводск
	Горнодобывающая	Костомукша

Задание 2

Установите соответствие между предприятиями и городами, а также укажите, какую продукцию они производят.

Города: Череповец, Омск, Санкт-Петербург, Балабаново, Ростов-на-Дону, Тольятти, Мытищи, Москва, Березники, Красноярск

Продукция: лекарственные препараты, замороженные продукты, производство спичек, вагоны для метрополитена, легковые автомобили, стальной прокат, сельхоз техника, калийные удобрения, морские суда, холодильное оборудование.

Критерии оценки: по 1 б. за правильно заполненную ячейку. Максимальный балл – 20.

Предприятия	Города	Продукция
«Метровагонмаш»	Мытищи	Вагоны для метрополитена
«Северсталь»	Череповец	Стальной прокат
«Уралкалий»	Березники	Калийные удобрения
«АвтоВаз»	Тольятти	Легковые автомобили
«Красфарма»	Красноярск	Лекарственные препараты
«Северная верфь»	Санкт-Петербург	Морские суда
«Стинол»	Липецк	Холодильное оборудование
«Инмарко»	Омск	Замороженные продукты
«Ростсельмаш»	Ростов-на-Дону	Сельхоз техника
«Плитспичпром»	Балабаново	Производство спичек

Задание 3

Рассчитайте недостающие показатели прироста населения в субъектах федерации, а затем ответьте на вопросы.

Критерии оценки:

1 балл за правильный расчет

1 балл за расписанный расчет

2,5 балла за правильный ответ на вопрос № 1 и 2

5 баллов за правильный ответ на вопрос № 3

Максимальный балл – 20.

	Численность населения на 01.01.2009	Изменения за 2009 год (+ ; -)			Численность населения на 01.01.2010
		Общий прирост	в том числе:		
			Естественный прирост	Миграционный прирост	
Ивановская область	1068724	- 183	- 2150	+ 1967	1068541
Республика Калмыкия	284604	- 1438	+ 552	- 1990	283166
Самарская область	3164417	+ 5724	- 2828	+ 8552	3170141
Свердловская область	4389447	+ 4350	- 1520	+ 5870	4393797
Республика Бурятия	962831	+ 661	+ 2174	- 1513	963492

Вопросы к таблице:

- В каком субъекте федерации максимальный миграционный прирост? Почему?
- В каком субъекте федерации минимальный миграционный прирост? Почему?

- в. В государственно-территориальных образованиях естественный прирост отрицателен, а в национально-территориальных образованиях – положителен. С чем эта закономерность может быть связана?

Ответ:

1. Самарская область. Причины: 1) Самара – город-миллионер, который притягивает трудовые ресурсы; 2) Самара – промышленный центр; 3) Самара – перевалочный путь миграции внутри страны из восточных районов в западные.
2. Республика Калмыкия. Причины: 1) Нет крупных промышленных центров, следовательно, мало рабочих мест и население уезжает на заработки в другие районы.
3. НТО выделяются во многом по национальному признаку. Большую роль в жизни населения Бурятии и Калмыкии играет религия – это крупные центры буддизма в России. В силу менталитета и воспитания для этих территорий традиционны большие семьи.

Задание 4

Ниже приведены группы стран, собранные вместе по определенному признаку. Определите эти признаки, а затем выпишите 3 страны Евразии, которые будут отвечать всем 3 требованиям.

Критерии оценки: по 3 балла за правильно определенный признак, по 3 баллу за верно определенную страну Евразии, 1 балл – бонус за правильно указанную страну (max 2) при ответе на вопрос.

Максимальный балл – 20.

№	Страны	Признак
1	Австралия, Канада, США, Великобритания, Норвегия, Нидерланды, Новая Зеландия	Высокий ИРЧП
2	Испания, Марокко, Бутан, Великобритания, Таиланд, Япония, Лесото	Конституционная монархия
3	Монголия, Боливия, Афганистан, Замбия, Непал, Швейцария, Буркина Фасо	Внутриконтинентальные страны
4	1. Лихтенштейн 2. Андорра 3. Люксембург	

Вопрос: Какие 2 страны (из тех, что вы отгадали) не входят в НАТО?

Ответ: Лихтенштейн и Андорра.

Задание 5

Установите соответствие между страной-метрополией и страной – её бывшей колонией. А также укажите современный статус 5 территорий приведённых во второй таблице.

Страны – метрополии: Великобритания, Франция, Бельгия, Нидерланды, Испания, Италия, Португалия

Страны – бывшие колонии: Алжир, Ангола, Нигерия, Суринам, ДРК, Кабо-Верде, Лаос, Индия, Индонезия, Мадагаскар, Мозамбик, Мексика, Сомали, Филиппины, Барбадос

Критерии оценки: по 1 балла за верно указанное соответствие.

Максимальный балл – 20.

Страна-метрополия	Страны – бывшие колонии
Нидерланды	Индонезия, Суринам
Бельгия	ДРК
Испания	Филиппины, Мексика
Великобритания	Барбадос, Нигерия, Индия
Италия	Сомали,
Франция	Алжир, Лаос, Мадагаскар
Португалия	Мозамбик, Кабо-Верде, Ангола

Территория	Современный статус
Гибралтар	Заморское владение Великобритании
Французская Гвиана	Заморский департамент Франции
Западная Сахара	Оккупирована Марокко
Пуэрто-Рико	Свободно-ассоциированное государство с США
Тайвань	Непризнанное государство