Олимпиада по географии 10-11 классы

|  |
| --- |
| **Тестовый раунд**(за  верный ответ на каждый вопрос учащиеся получают 1балл)1. **Выберите королевство из перечисленных государств**       1) Япония                                               3) Нидерланды       2) Люксембург                                        4) Болгария2. **Выберите африканские страны**       1) Руанда, Барбадос, Эритрея             3) Бурунди, Лесото, Свазиленд       2) Буркина-Фасо, Тонга, Уганда           4) Кабо-Верде, Бруней, Суринам3. **Выберите федеративное государство из перечисленных стран**       1) Дания                                               3) Белоруссия       2) Великобритания                                4) Индия4. **Какое из перечисленных государств по административно-территориальному устройству является унитарным?**        1) Франция                                           3) ФРГ        2) США                                                 4) Россия5. **Какое из перечисленных государств относится к странам переселенческого капитализма?**        1) Бразилия                                         3) Австралия        2) Мексика                                           4) Индонезия6. **На побережье Атлантического океана и его морей расположены**        1) Мальта, Мозамбик, Иордания        3) Грузия, Непал, Бразилия        2) Сирия, Азербайджан, Лаос           4) Болгария, Колумбия, Суринам7. **Какое из перечисленных государств относится к ключевым развивающимся странам?**        1) Индия                                               3) Аргентина        2) Египет                                               4) ЮАР8. **Для какого государства характерна постиндустриальная структура хозяйства?**        1) Китай                                               3) Индия        2) Австрия                                            4) Сербия9. **Какое из перечисленных государств относится к новым индустриальным странам?**        1) Венгрия                                             3) Япония        2) Таиланд                                             4) Пакистан10. **На острове Калимантан расположены государства**      1) Индонезия, Малайзия, Филиппины    3) Индонезия, Бруней, Бахрейн      2) Малайзия, Индонезия, Сингапур       4) Малайзия, Индонезия, Бруней11. **Установите соответствие:**      1) Экономически развитые                    А. Таиланд      2) Новые индустриальные                     Б. Новая Зеландия      3) Наиболее отсталые                            В. Италия      4) Переселенческого капитализма          Г. Эфиопия12. **Выберите абсолютные монархии**      1) Малайзия, ОАЭ, Ирак                      3) Свазиленд, Тонга, Мьянма      2) Оман, Йемен, Иордания                   4) Бахрейн, Бруней, Катар13. **Выберите азиатские страны**      1) Непал, Бутан, Сирия                        3) Бахрейн, Бруней, Гондурас      2) Суринам, Гайана, Оман                    4) Джибути, Гвинея, Бангладеш14. **В какой из перечисленных стран доля детей в возрастной структуре населения наибольшая?**      1) Ирландия                                           3) Австралия      2) Эфиопия                                             4) Канада15. **В какой из перечисленных стран ожидаемая средняя продолжительность жизни наибольшая?**      1) Испания                                              3) Кения      2) Боливия                                              4) Нигерия16. **Для какого региона в половой структуре населения характерно преобладание женщин?**      1) Юго-Западная Азия                          3) Южная Азия      2) Северная Африка                             4) Зарубежная Европа17. **В какой из перечисленных стран доля иммигрантов в численности трудовых ресурсов наибольшая?**     1) Германия                                            3) Мексика     2) Конго                                                  4) Алжир18. **В какой из перечисленных стран доля городского населения наименьшая?**     1) Австрия                                            3) Испания     2) Афганистан                                       4) Мексика19. **В каком из следующих утверждений содержится информация об урбанизации?**1. Численность и плотность населения увеличиваются в тех регионах и странах, где наиболее высок естественный прирост населения.
2. В Канаде 2/3 населения живет в южной 150-километровой зоне.
3. В начале ХХ века в мире насчитывалось 360 больших городов, а к началу ХХ1 века их число достигло 4 тысяч.
4. Предгорья Северного Кавказа – один из наиболее густозаселенных районов России.

20. **Какая особенность характерна для населения Индии?**1. религия большинства верующего населения – ислам
2. высокий естественный прирост населения
3. большая часть населения проживает в городах
4. средняя ожидаемая продолжительность жизни населения не превышает 35 лет

21. **В какой из перечисленных стран средняя плотность населения наибольшая?**       1) Намибия                                                3) Бангладеш       2) Монголия                                               4) Казахстан22. **Какая из перечисленных стран является крупным производителем и экспортером пшеницы?**        1) Канада                                                  3) Китай        2) Индонезия                                             4) Дания23. **Какая из перечисленных стран входит в состав АСЕАН?**        1) Китай                                                   3) Таиланд        2) Монголия                                              4) Пакистан24. **В каком федеративном государстве население состоит из представителей трех рас, а государственный язык относится к индоевропейской семье?**        1) Канада                                                   3) США        2) Алжир                                                    4) Аргентина25. **Климат какой страны позволяет выращивать на ее территории два основных вида технических культур, из которых производят сахар?**         1) Куба                                                     3) Франция         2) Китай                                                    4) Украина26. **Какие два города соединены между собой системой судоходных рек и озер, но известный водопад вынуждает на одном из участков пути пользоваться каналом?**         1) Пекин, Сеул                                       3) Венеция, Вена         2) Будапешт, Братислава                        4) Чикаго, Монреаль27. **В каком островном государстве, бывшем сначала колонией Испании, а затем США, выращивается сахарный тростник, кокосовая пальма, абака?**         1) Филиппины                                         3) Малайзия         2) Новая Зеландия                                  4) Шри-Ланка28. **Вспомните природно-климатические особенности стран и определите, в какой из них основную часть пашни (70 %) составляют орошаемые земли?**         1) Нигерия                                               3) США         2) Болгария                                              4) Пакистан29. **Определите страну, которая является крупнейшим экспортером авиационной техники, одним из лидеров в производстве автомобилей, а также имеет самую большую длину автомобильных дорог в мире. Найдите в предложенном перечне единственный вид ресурсов, который она также экспортирует:**         1) бокситы                                               3) природный газ         2) нефть                                                   4) уголь30. **Выберите государство, не имеющее выхода к морю, через территорию которого проходит нулевой меридиан, государственный язык — французский, большая часть населения исповедует ислам, по территории протекает крупнейшая река Западной Африки.** 1. Алжир,
2. Мали,
3. Буркина-Фасо,
4. Гана,
5. Нигер.

**Аналитический раунд**1. Про центр этой северо – восточной области самого маленького экономического района, основанный в 1636 г., в XIX в. М. Ю. Лермонтов писал, что он «… на карте генеральной кружком означен не всегда». Развиты разнообразное машиностроение, химическая и пищевая отрасли.    Определите: 1. субъект РФ
2. экономический район
3. город, в котором проводил опыты по разведению плодово – ягодных культур знаменитый селекционер, названный его именем
4. реку, на которой расположен областной центр
5. природную зону.

10 баллов2. Назовите страну, определив ее по перечню столиц соседних государств, имеющих с ней общую границу (Берлин, Прага, Братислава, Будапешт, Любляна, Рим, Берн, Вадуц), и назовите форму правления, форму государственного устройства этой страны и кому принадлежит исполнительная власть в этой стране.8 баллов |

# Олимпиада по географии. 10-11 класс

**1.** Определите, каким странам соответствуют приведенные в таблице характеристики структуры занятости экономически активного населения. Постарайтесь объяснить в каждом слу­чае, с какими особенностями развития стран связаны различия в занятости в трех основных секторах экономики (I — сельское, лесное хозяйство и рыболовство; II — промышленность и стро­ительство; III — сфера услуг).

*Алжир, Великобритания, Сингапур, Руанда, Чехия.*

|  |  |
| --- | --- |
| *Страна* | *Доля занятых, %* |
|  | *1* | *II* | *III* |
| 1 | 92 | 3 | 5 |
| 2 | 26 | 31 | 43 |
| 3 | 11 | 45 | 44 |
| 4 | 2 | 29 | 69 |
| 5 | 0 | 36 | 64 |

**2.** Нередки случаи, когда столица страны расположена не в ее центре, а на краю, у самой границы или на берегу моря (океана). Объясните, с чем может быть связан подобный «эксцентриситет» (так географы называют это явление). Ответ подтвердите примерами.

**3**. В каких странах больше половины населения соблюдает пост в месяц рамадан: Албания, Бангладеш, Болгария, Израиль, Индия, Индонезия, Китай, Мавритания, Сирия, Сомали, Швеция, Япония?

**4**. В Токио прошла конференция строителей по проблемам защиты жилых зданий и промышленных сооружений от стихий­ных бедствий. Каждый из участников делал доклад по результа­там исследований в своей собственной стране. Как вы думаете, каким темам были посвящены сообщения японцев? Представи­телей каких еще стран Евразии могли бы заинтересовать эти проблемы?

**5**. По приведенному описанию узнайте, о каком городе идет речь и ответьте на дополнительные вопросы:

*Столица государства, образованная в конце столетия в результате слияния городов на разных берегах крупнейшей реки Западной Европы. Важный центр промышленности (особенно машиностроения), науки и культуры. Метро в городе было открыто еще в прошлом веке.*

На берегах какой реки расположен город? Столицей какой страны является?

**6.** На карте (см. рис.) выделены 10 стран (кроме «карликовых\* государств и колоний), отличающихся самыми высокими в мире значениями одного из демографических показателей. Определите, что это за показатель и чем объясняется лидерство каждой из выделенных стран.

**7.** Определите, каким из перечисленных стран соответствуют значения площади пашни (га) в расчете на 1 жителя: а) 0,04; б) 0,1; в) 0,32; г) 0,81; д) 3,19.

**Страны:** *Австралия, США, Китай, Франция, Япония.*

Какие сельскохозяйственные культуры составляют основу специализации земледелия каждой из этих стран?

**Олимпиада по географии 10 класс**

1. **Сколько стран насчитывается в настоящее время?**
2. около 100
3. более 200
4. менее 100
5. примерно 50
6. **Выберите перечень, в котором все страны являются новыми индустриальными.**
7. Республика Корея, Сингапур, Тайвань
8. Китай, Монголия, Таиланд
9. Мексика, ЮАР, Индия
10. Египет, Бруней, Вьетнам
11. **Какая из перечисленных стран лидирует по добыче железной руды?**
12. Бразилия
13. Великобритания
14. Германия
15. Япония
16. **Крупнейшим экспортером зерна является:**
17. Австрия
18. Монголия
19. **Канада**
20. **Чехия**
21. **Что происходит в большинстве стран мира с рождаемостью?**
22. превышает смертность
23. примерно равна смертности
24. ниже смертности
25. не поддаётся определению
26. **Какие страны входят в первую тройку по запасам нефти?**
27. ОАЭ, Россия, США
28. Саудовская Аравия, Ирак, ОАЭ
29. Австралия, ЮАР, Индия
30. Россия, Мексика, США
31. **Где распахано более половины площади земельного фонда?**
32. Индия
33. США
34. Канада
35. d) Китай
36. **Какие страны входят в первую тройку по размерам лесной площади?**
37. Россия, Канада, Бразилия
38. Конго, США, Австралия
39. Перу, Боливия, Канада
40. Австралия, ЮАР, Индия
41. **Какие города являются основными центрами автомобилестроения Европы?**
42. Бирмингем, Вольфсбург, Детройт
43. Париж, Мюнхен, Запорожье
44. Мадрид, Турин, Киев
45. Лондон, Берлин, Афины
46. **На что приходится наибольшая доля грузооборота морского транспорта?**
47. нефть и нефтепродукты
48. уголь
49. зерно
50. железная руда
51. **По особенностям административно-территориального устройства страны мира разделяются на:**
52. экономически развитые и развивающиеся
53. федеративные и унитарные
54. республики и монархии
55. доминионы и протектораты
56. **Как называют исторически сложившуюся совокупность национальных хозяйств всех стран мира, связанных между собой всемирными экономическими отношениями?**
57. экономическая интеграция
58. географическое разделение труда
59. мировое хозяйство
60. международная специализация
61. **Что можно определить по карте национального состава населения мира?**
62. народы и языковые семьи
63. мировые религии
64. плотность населения
65. городское и сельское население
66. **В чём выражается ресурсообеспеченность?**
67. количество лет
68. количество добычи
69. количество запасов
70. потенциал
71. **Где международный туризм является главным источником получения конвертируемой валюты?**
72. Канада
73. Кипр
74. Австралия
75. Иран
76. **Что преобладает в структуре земельного фонда?**
77. малопродуктивные и неиспользуемые земли
78. леса и кустарники
79. населенные пункты, промышленность и транспорт
80. луга и пастбища
81. **Чем объясняется распределение природных ресурсов по планете?**
82. различиями в климатических процессах
83. различиями в тектонических процессах
84. различиями в тектонических и климатических процессах
85. различиями в тектонических, климатических процессах и различными условиями образования полезных ископаемых в разные геологические эпохи
86. **Какая из перечисленных стран не входит в число самых крупных по территории?**
87. Австрия
88. Канада
89. Россия
90. США
91. **Для какой страны характерно интенсивное молочное скотоводство?**
92. Мексика
93. Индия
94. Австрия
95. Бразилия
96. **Выберите две страны, которые имеют самый большой торговый флот в мире.**
97. Греция, Кипр
98. Китай, Япония
99. Панама, Либерия
100. США, Россия
101. **Какими крупными ресурсами выделяются Андские страны?**
102. нефть и газ
103. медные и полиметаллические руды
104. марганец и фосфориты
105. древесина
106. **На каком материке находится «медный пояс»?**
107. Африка
108. Антарктида
109. Америка
110. Евразия
111. Естественный прирост населения определяется как:
112. разность между числом родившихся и числом умерших за определенный период
113. количество родившихся в год
114. количество людей, принявших гражданство России в течение года
115. разность между количеством родившихся и умерших младенцев
116. **Как называют совокупность процессов рождаемости, смертности и естественного прироста населения?**
117. миграция
118. структура населения
119. воспроизводство населения
120. демографическая политика
121. **Какие виды природных ресурсов относятся к группе исчерпаемых и невозобновимых?**
122. биологические
123. минеральные
124. водные
125. лесные
126. **Где находятся главные центры международного туризма?**
127. Азия
128. Африка
129. Южная Америка
130. Европа
131. **В какой стране почти вся электроэнергия вырабатывается на ГЭС?**
132. Норвегия
133. Канада
134. США
135. Россия
136. **Какие из перечисленных территорий относят к районам нового освоения?**
137. Лондонский
138. Рурский
139. Север России
140. Гонконг
141. **Как называется соотношение между величиной запасов и размерами использования природных ресурсов?**

 **Олимпиада по географии**

1. Какое слово происходит от исландского «хлынуть»?

А. вулкан

Б. цунами

В. тайфун

Г. гейзер

1. Как называются воды первого от земной поверхности водоносного пласта?

А. грунтовые

Б. водоупорные

В. межпластовые

Г. поверхностные

1. Кто из российских ученых является основателем науки о почвоведении?

А. Л.С. Берг

Б. Н.И. Вавилов

В. В.В. Докучаев

Г. В.И. Вернадский

1. Выберите группу стран Африки, которые НЕ имеют выхода в океан.

А. Нигер, Эфиопия, Сомали

Б. Мадагаскар, Намибия, Кения

В. Алжир, Судан, Ангола

Г. Мали, Чад, Центральноафриканская республика

5. Именованный масштаб «в 1 см – 1 км» соответствует численному масштабу:

А. 1:100

Б. 1:1000

В. 1:10000

Г. 1:100 000

6. Какова температура на борту летящего на высоте 2 км воздушного шара, если у поверхности Земли она составляет 20°С?

А. 6°С

Б. 8°С

В. 10°С

Г. 12°С

7. Каким из названных свойств географическая оболочка НЕ обладает?

А. зональность

Б. целостность

В. неизменность

Г. ритмичность

8. Где располагается наивысшая точка Африки?

А. в Атласских горах

Б. на Восточно-Африканском плоскогорье

В. в Драконовых горах

Г. в Капских горах

9. Кто из перечисленных мореплавателей НЕ имеет отношения к истории открытия и изучения Австралии?

А. Васко да Гама

Б. Абель Тасман

В. Луис Торрес

Г. Джеймс Кук

10. Маршрут предстоящего вам похода на карте масштаба 1:50000 изображен линией длиной 16 см. За какое время вы сможете его пройти, если будете двигаться со скоростью 4 км в час?

А. за 1 час

Б. за 2 часа

В. за 3 часа

Г. за 4 часов

11. Какое из перечисленных озер НЕ входит в систему Великих американских озер?

А. Эри

Б. Гурон

В. Виннипег

Г. Верхнее

12. Кто из путешественников был начальником Первой Камчатской экспедиции?

А. Витус Беринг

Б. С.П. Крашенинников

В. Б.А. Вилькицкий

Г. П.А. Кропоткин

13. Какие из перечисленных горных систем расположены к востоку от реки Лены?

А. Верхоянский хребет и хребет Черского

Б. Кузнецкий Алатау и Урал

В. Алтай и Восточный Саян

Г. Сихотэ-Алинь и Кавказ

14. Назовите месторождение железной руды.

А. Лебединское

Б. Костомукшское

В. Уренгойское

Г. Качканарское

15. В результате деятельности ветра формируются:

А. дюны

Б. зандровые равнины

В. оползни

Г. моренные гряды

16. Температура приземного слоя воздуха определяется величиной:

А. суммарной радиации

Б. поглощенной радиации

В. отраженной радиации

Г. рассеянной радиации

17. Для какого типа почв характерен горизонт вымывания?

А. серых лесных

Б. подзолистых

В. каштановых

Г. черноземных

18. Назовите группу, все страны которой входят в состав СНГ.

А. Белоруссия, Грузия, Турция

Б. Украина, Казахстан, Эстония

В. Таджикистан, Азербайджан, Казахстан

Г. Армения, Молдавия, Литва

19. Назовите страну, опережающую в настоящее время Россию по численности населения.

А. Япония

Б. Мексика

В. Бразилия

Г. Германия

20. Выделите регион России, в котором и в настоящее время наблюдается естественный прирост населения.

А. Республика Карелия

Б. Псковская область

В. Республика Дагестан

Г. Московская область

21. К какой категории городов по преобладающей функции относится город Находка?

А. промышленный центр

Б. туристический центр

В. научный центр

Г. транспортный центр

22. Укажите народ, имеющий сразу несколько административно-территориальных образований в Российской Федерации.

А. татары

Б. чуваши

В. тувинцы

Г. ненцы

23. Выберите пару отраслей, относящихся к производственной сфере.

А. промышленность и управление

Б. торговля и здравоохранение

В. строительство и транспорт

Г. наука и образование

24. Как называется соотношение между различными отраслями по стоимости продукции, числу занятых, по стоимости основных фондов?

А. отраслевая структура

Б. специализация района

В. экономико-географическое положение

Г. территориальное разделение труда

25. В каком субъекте Российской Федерации находится Кузнецкий угольный бассейн?

А. Кемеровская область

Б. Красноярский край

В. Ростовская область

Г. Республика Коми

26. Какого происхождения озеро изображено на рисунке 1?

Рис. 1

27. Какой меридиан западного полушария является продолжением 70-го меридиана восточного полушария?

28. О каком субъекте Российской Федерации идет речь?

 *Эта область имеет один из самых высоких уровней урбанизации. В настоящее время здесь наблюдается дефицит трудовых ресурсов из-за большой миграции населения в центральные районы страны. Областной центр – морской порт, имеющий важное стратегическое значение. Главное богатство – крупнейшее в Европе месторождение апатитов. На севере области расположено крупное месторождение медно-никелевых руд.*

29. Разместите природные объекты России по мере удаления их от экватора. Ответ оформите в виде цепочки букв.

А. остров Врангеля

Б. мыс Челюскин

В. Рыбинское водохранилище

Г. горы Алтай

Д. гора Народная

Е. дельта Волги

**Итого за тест: 34 балла**