**Маршрутная карта подготовки учащихся к ОГЭ по географии в 9 классе. Тема «Население России»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вопрос ОГЭ****Карта подготовки учащихся к ОГЭ по географии в 9 классе. Тема «Население России»**  | **Основные понятия. Алгоритм действия.** | **Географическая карта** |
| Какой из перечисленных народов относится к числу коренных народов Западной Сибири?1)башкиры2)ханты3)коми4)чуваши | Находим Западно Сибирскую равнину. По карте «Народы» определяем народ, проживающий на данной территории. | Народы |
| Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения.Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.1)Сыктавкар2)Челябинск3)Хабаровск | Находим города на карте «Плотность населения». | Плотность населения. |
| В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?1)Ямало-Ненецкий АО2)Республика Татарстан3)Магаданская область4)Красноярский край | Сопоставляем две карты | Плотность населения.Административная карта России |
| Какой из перечисленных городов является наибольшим по численности населения?1)Тюмень2)Смоленск3)Казань4)Хабаровск | Города миллионеры |   |
| В каком из регионов, обозначенных буквами на карте России, средняя плотность населения наименьшая?http://xn--j1ahfl.xn--p1ai/data/edu/images/8014_a.png | Сопоставляем две карты | Плотность населения.Административная карта России. |
| К традиционным занятиям каких из перечисленных народов России относятся оленеводство и рыболовство?1)калмыки и башкиры2)мордва и чуваши3)эвены и чукчи4)кабардинцы и карачаевцы | Рыболовство – побережье морей, оленеводство – тундра.Оленеводство и рыболовство – побережье морей Северного Ледовитого океана. | Народы |
| Какой из перечисленных регионов является самым крупным по численности населения?1)Вологодская область2)Московская область3)Республика Саха (Якутия)4)Магаданская область | Главная полоса расселения. | Плотность населения.Административная карта России. |
| Как называется социально-экономический процесс, о котором идёт речь в приведённом ниже тексте?Первая Всероссийская перепись населения 1897 г. зафиксировала на территории России (в современных границах Российской Федерации) примерно 430 городов. Доля городского населения в общей численности населения страны тогда составляла 15%. Сеть городов была крайне разрежена. Век спустя (в 1998 г.) в России насчитывалось примерно 1095 городов, т. е. за столетие число их более чем удвоилось. | Перепись населения, урбанизация, агломерация.Урбанизация( рост численности городов, городского населения, доля городского населения) |   |
| Используя данные таблицы, определите показатель рождаемости населения в ‰ в 2008 г. для Республики Карелия.Численность и рождаемость населения Республики Карелия

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ГОД | 2008 | 2009 |
| Среднегодовая численность населения, человек. | 689077 | 685856 |
| Всего родившихся, человек. | 7682 | 7884 |

Полученный результат округлите до целого числа. | Среднегодовая численность населения, человек – 100%Число родившихся – х%Составляем пропорцию:689077 – 100%7682 – х %,7682х100 = 1,1%689077 |   |
| В каком из высказываний содержится информация о процессе урбанизации?1)По оценке Федеральной службы государственной статистики (Росстата), численность населения в России в начале 2013 г. составляла 143 347,1 тыс. человек.2)В 2013 г. правительство РФ установило квоту на работу в РФ для 1,745 млн иностранных граждан.3)В начале 2010 г. доля городского населения в общей численности населения России составляла 73%, в начале 2013 г. – 74%.4)За период с января по август 2013 г. естественная убыль населения составила около 6,6 тысяч человек. | Урбанизация( рост численности городов, городского населения, доля городского населения) |   |
| Чум – конический шатёр, обтянутый покрывалами, сшитыми из оленьих шкур. Чум приспособлен к кочевому образу жизни в суровых климатических условиях. У какого из перечисленных народов чум является традиционным жилищем?1)эвенки2)марийцы3)калмыки4)чуваши | Народ проживает в суровых климатических условиях, может вести кочевой образ жизни, занимается оленеводством. Народ должен проживать на севере, северо – востоке страны. | Народы |
| Какой из перечисленных городов является наибольшим по численности населения?1)Краснодар2)Санкт-Петербург3)Курск4)Владивосток | Города миллионеры | Плотность населения |
| В каком из перечисленных высказываний содержится информация о миграциях населения?1)В 2011 г. почти каждый восьмой россиянин находился в возрасте 65 лет и старше.2)За 2011 г. количество людей, сменивших место жительства в пределах России, по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года увеличилось на 148 тыс. человек.3)Численность мужчин в России на 1 января 2010 г. составляла 65,6 млн человек, женщин – 76,3 млн человек.4)Численность постоянного населения России на 1 января 2010 г. составляла 141,9 млн человек, из которых 103,7 млн человек – горожане и 38,2 млн человек – сельские жители. | Миграции (внутренние, внешние).Перемещение населения. |   |
| В каком из высказываний содержится информация о воспроизводстве населения?1)Тайга в Западной Сибири слабо заселена, сёла в ней расположены преимущественно по долинам рек.2)Наибольшая доля детей в возрастной структуре населения характерна для населения Дагестана и других республик Северного Кавказа.3)В 2008 г. численность женщин в общей численности населения России превышала численность мужчин на 10,6 млн человек, т.е. на 16%.4)В 2003 г. в России число умерших превысило число родившихся в 1,6 раза, в 2008 г. — в 1,2 раз | Естественный прирост, рождаемость, смертность |   |
| Изменение численности населения Республики Башкортостан в 2007–2010 гг.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
| Общий прирост населения за год, человек | 1742 | 4561 | 8701 | 3197 |
| Естественный прирост населения за год, человек | -3691 | -1075 | 2360 | 2636 |

Определите миграционный прирост населения Республики Башкортостан в 2010 г. Ответ запишите в виде числа. | Общий прирост населения (О), зависит от естественного прироста (Е) и миграционного прироста(М).**О= Е+М****М=О-Е** |   |
| Изменение численности населения Республики Башкортостан в 2007–2010 гг.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
| Общий прирост населения за год, человек | 1742 | 4561 | 8701 | 3197 |
| Естественный прирост населения за год, человек | -3691 | -1075 | 2360 | 2636 |

В каком году в Республике Башкортостан наблюдалось наибольшее превышение смертности над рождаемостью?1)2007 г. 2) 2008 г. 3) 2009 г. 4) 2010 г. | Е=Р-С1.Если Р больше С, то Е- «+»2. Если Р меньше С, то Е «-»Чем больше рождаемость, тем выше естественный прирос.Чем выше смертность, тем ниже естественный прирос.Определяем самый низкий естественный прирост |   |
| http://xn--j1ahfl.xn--p1ai/data/edu/images/8014_b.pngОпределите миграционный прирост населения Воронежской области в 2000 году. Ответ запишите в виде числа. | М=П – В, где М – миграционный приростП – прибывшиеВ - выбывшие |   |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Регион | Число родившихся, человек | Число умерших, человек | Миграционная убыль населения за год, чел. |
| Иркутская область | 37 110 | 33 910 | 8022 |
| Республика Коми | 11 720 | 11 065 | 10 033 |
| Республика Саха (Якутия) | 16 402 | 8892 | 9809 |
| Хабаровский край | 17 255 | 19 509 | 6612 |

Определите, на сколько человек сократилась численность населения Республики Коми в 2011 г. Ответ запишите в виде числа. | О=Е+ МО – общая численность населения, Е – естественный прирост, М – миграционный приростНадо найти Е.Е=Р-СЕ=11720 – 11065Е=655Т.к. миграционная убыль, значит миграционный прирос «-«О= 655 – 10033О=-9378Численность населения сократилась на 9378 человекЕ=Р-СР=Е+СС=Р - Е |   |
| Определить долю городского населения от общей численности.Всего -1276 человекГородское население – 840Сельское - 436 | Все население – 100%Городское население – х%Составляем пропорцию:1276 – 100%840 – х%840х100=65%1276 |   |
| http://xn--j1ahfl.xn--p1ai/data/edu/images/8014_c.pngВ каком году из перечисленных на постоянное место жительства в Россию из других стран въехало наименьшее количество людей?1)2007 г.2)2008 г.3)2009 г.4)2010 г. | Иммиграция – въезд в странуЭмиграция – выезд из страны. |   |