**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)башкиры  2)ханты  3)коми  4)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)Сыктавкар  2)Челябинск  3)Хабаровск | Находим города на карте «Плотность населения». | Плотность населения. |
| В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?  1)Ямало-Ненецкий АО  2)Республика Татарстан  3)Магаданская область  4)Красноярский край | Сопоставляем две карты | Плотность населения.  Административная карта России |
| Какой из перечисленных городов является наибольшим по численности населения?  1)Тюмень  2)Смоленск  3)Казань  4)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 башкиры  2)мордва и чуваши  3)эвены и чукчи  4)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 область  2)Московская область  3)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)эвенки  2)марийцы  3)калмыки  4)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)Краснодар  2)Санкт-Петербург  3)Курск  4)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-С  1.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.png  Определите миграционный прирост населения Воронежской области в 2000 году. Ответ запишите в виде числа. | М=П – В, где М – миграционный прирост  П – прибывшие  В - 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+ М  О – общая численность населения, Е – естественный прирост, М – миграционный прирост  Надо найти Е.  Е=Р-С  Е=11720 – 11065  Е=655  Т.к. миграционная убыль, значит миграционный прирос «-«  О= 655 – 10033  О=-9378  Численность населения сократилась на 9378 человек  Е=Р-С  Р=Е+С  С=Р - Е |  |
| Определить долю городского населения от общей численности.  Всего -1276 человек  Городское население – 840  Сельское - 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.png  В 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 страну  Эмиграция – выезд из страны. |  |