**Олимпиада по географии**

**9 класс**

**1 задание. Выберите правильный ответ. (1 балл)**

**1. Крупные запасы нефти имеются на побережье и шельфе**

1. Гудзонова залива

2. Моря Лаптевых

3. Чукотского моря

4. Мексиканского залива

**2. В какой природной зоне природные комплексы труднее всего восстанавливаются после изменения их человеком?**

1. Тундры и лесотундры

2. Степи и лесостепи

3. Широколиственных лесов

4. Саванн

**3. Кто были первооткрывателями Антарктиды?**

1. Ф.Ф. Беллинсгаузен и М.П. Лазарев

2. Руал Амундсен

3. Джеймс Кук

4. Роберт Скотт

**4. На территории Северной Америки наблюдаются все географические пояса Северного полушария, кроме:**

1. арктического

2. субарктического

3. экваториального

**5. Какой из перечисленных народов России является наиболее крупным по численности?**

1. Якуты

2. Карелы

3. Татары

4. Ханты

**6. Для какого из перечисленных субъектов РФ характерен самый высокий показатель естественного прироста населения?**

1. Ставропольский край

2. Краснодарский край

3. Ростовская область

4. Республика Дагестан

**7. Территорию какого государства Евразии часто сравнивают с «двумя мешками риса на коромысле»?**

1. Японии

2. Кореи

3. Вьетнама

4. Индонезии

**8. Какая из природных зон России занимает наибольшую территорию?**

1. тундра

2. тайга

3. смешанный лес

4. степь

**9. Выберите область, население которой соответствует следующим характеристикам:**

**- доля городского населения свыше 75%;**

**- плотность населения около 1 чел/км2 :**

1. Ленинградская обл.

2. Новосибирская обл.

3. Магаданская обл.

4. Кемеровская обл.

5. Ростовская обл.

**10. Какие моря относятся к бассейну Атлантического океана?**

1. Карибское и Черное 3. Баренцево и Аравийское

2. Белое и Баренцево 4. Тасманово и Берингово

**11. Ближайший к земной поверхности слой атмосферы называется?**

1. тропосфера 3. ионосфера

2. стратосфера 4. термосфера

**12. Климатические условия на территории России неблагоприятны для развития хозяйства:**

1. из-за избытка тепла, 2. из-за дефицита тепла,

3. из-за избытка влаги, 4. из-за дефицита влаги.

**13. Ниже указаны значения уклона рек Ангара, Волга, Обь, Терек. Уклон Ангары —**

1. 4 см/км; 2. 7 см/км; 3. 20,7 см/км; 4. 500 см/км.

**14. Подзолистые почвы образуются в:**

 1. тайге 2. смешанных лесах 3. пустынях 4. лесостепях.

**15. Какой из перечисленных городов России является наиболее крупным по числу жителей?**

 1. Нижний Новгород 2. Ставрополь 3. Владивосток 4. Тюмень

**16. Определите, к традиционным занятиям, какого из перечисленных народов России относятся оленеводство и рыболовство:**

 1. башкиры 2. калмыки 3. ненцы 4. кабардинцы.

**17. Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.**

 1. Красноярский край 2. Краснодарский край 3. Приморский край.

**18. Какие два из перечисленных субъектов РФ имеют самую высокую долю городского населения?**

 1. Магаданская область 2. Мурманская область 3. республика Бурятия 4.Республика Алтай

**19. Какой из обозначенных на карте России городов расположен в пределах главной полосы расселения?**

1. Красноярск;

2 .Норильск;

3. Якутск;

4. Магадан?

**20. Какой из показателей доли детей и подростков до 16 лет может быть в регионе Северного Кавказа:**

1. 25–35%; 2. 22–25%; 3. 20-22%; 4. 18-20%.

**2. задание**

1. Этот водоем самый глубокий в России, он содержит 1/5 запасов пресных вод планеты (не считая ледников). В него впадает более 300 рек, а вытекает из него только одна. Берега водоема покрыты почти полностью хвойными лесами. По берегам открыты заповедники. В одном из них, открытом в 1916 году, в районе хребта на восточном берегу обитает ценный зверек, имеющий такое же название, что и хребет, полученное по названию реки, впадающий в водоем. Эта же река дала имя северо-восточному ветру.

Водоем расположен в зоне активных тектонических движений. Поэтому часто в этом районе бывают землетрясения. В 1862 году в результате одного из них неподалеку от дельты самой крупной реки, впадающей в водоем, погрузился под воду большой участок суши. В 1920-х годах в поселке, расположенном у истока вытекающей реки, был открыт стационар по изучению водоема.

Что это за водоем?

В каких субъектах Российской Федерации он расположен?

Как называется река, вытекающая из водоема?

Как называется река, давшая название зверьку, хребту и ветру? Как называется этот зверек?

У устья какой реки находится погрузившийся объект и как он называется? **(8 баллов)**

2. Найдите логические связи географических объектов в предложенном списке: город, деревня, село, поселок городского типа (пгт), кишлак, аул, хутор, мегаполис.

Выделите самостоятельно группы, в которые можно объединить объекты, и впишите туда название группы объектов и названия объектов, которые вы отнесете к выделенным группам. **(4 балла)**

Название группы объектов Объекты

3. Какие районы России и почему перспективны для использования энергии приливов, солнечной энергии и гетермальной энергии. Имеются ли в нашей стране электростанции, использующие эту энергию. Почему люди стали обращать большое внимание на использование выше названных нетрадиционных источников энергии? **(5 баллов)**

4. В некоторых высокоразвитых странах (Япония, Швейцария) наблюдается старение нации, т.е. увеличение доли людей старших возрастов. Для каких регионов России характерен этот процесс? С чем связан этот процесс? Какие проблемы порождают этот процесс? **(5 баллов)**