**Задания для школьного этапа олимпиады по географии**

**в 2024 – 2025 учебном году**

**10 класс.**

Продолжительность – 60 минут.

**Часть 1. Тестовая. Максимальное количество баллов за 1 тур: 15 баллов**

1.**Какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан?**

а) Уральские горы;

б) Кавказские горы;

в) Каспийское море;

г) Прикаспийская низменность.

**2. Самый большой по площади территории субъект Российской Федерации – это:**

а) Красноярский край;

б) город Москва;

в) Республика Саха (Якутия);

г) Новосибирская область.

**3. Крайняя западная точка территории России находится на границе с:**

а) Украиной;

б) Польшей;

в) Белоруссией;

г) Эстонией.

**4. Сколько субъектов Российской Федерации насчитывается в настоящее время:**

а) 89;

б) 85;

в) 22;

г) 45?

**5. Какие горы мешают прохождению западных морских воздушных масс?** а) Кавказские

б) Бырранга

в) Сихотэ – Алинь

г) Уральские

**6.Плесецк (г. Мирный), Капустин Яр, Свободный. Выберите к какой категории объектов по назначению они относятся:**

а) это центры автомобилестроения;

б) это космодромы и центры испытания ракет и боевой техники;

в) крупные транспортные узлы;

г) места падения метеоритов.

**7.Выберите субъект РФ, лидирующий по добыче угля:**

а) Кемеровская обл.;

б) Красноярский край;

в) Республика Коми;

г) Ростовская область.

**8.Столицей какой республики в составе Российской Федерации является город Элиста?**

а) Чувашии.

б) Татарстана.

в) Калмыкии.

г) Мордовии.

**9.Выберите регион, в котором представлено наибольшее количество республик:**

а) Европейский Север;

б) Волго-Вятский район;

в) Поволжье;

г) Северный Кавказ.

**10. Выберите пару государств, в которой присутствуют государства, с которыми Россия имеет наименее протяженную сухопутную границу:**

а) Литва и Польша;

б) Казахстан и Китай;

в) КНДР и Норвегия;

г) Грузия и Азербайджан.

**11. Выберите из предложенных регионов регион с самой высокой лесистостью территории:**

а) Московская область;

б) Ростовская область;

в) Оренбургская область;

г) Республика Коми.

**12.  Средняя плотность населения России составляет:**

а) 145 чел/км2;

б) 8,57 чел./км2;

в) 17 чел./км2;

г) 2,5 чел./км2.

**13. Кто из путешественников был начальником первой Камчатской экспедиции?**

а) Витус Беринг;

б) С.П. Крашенинников;

в) Б.А. Вилькицкий;

г) П.А. Кропоткин.

**14. Выберите экономический район, в котором производство электроэнергии на душу населения наивысшее:**

а) Центральный;

б) Северный;

в) Северо-Кавказский;

г) Восточно-Сибирский.

**15. Выберите регион, лидирующий по добыче природного газа на европейской территории России:**

а) Ямало-Ненецкий автономный округ;

б) Оренбургская область;

в) Ханты-Мансийский автономный округ;

г) Астраханская область.

**Часть 2. Теоретический тур. Всего 16 баллов.**

**Задание 1-3. Решите географические задачи. *(Каждая задача оценивается в 2 балла. Максимальное количество баллов – 6 баллов.)***

**Задача №1.** 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?*

**Задача №2.** Запасы этого минерального природного ресурса в Калининградской области оцениваются более чем в 3 млрд. тонн, разведано 281 месторождения. Этот минеральный ресурс может служить и как топливо, и как минеральное удобрение. Добыча его ведется в основном в Нестеровском и Полесском районах области. Иногда его теплотворная способность достигает 5000 кКал, хотя с 1982 г. использование его как топлива запрещено законом. Этот ресурс поставляется во многие страны Европы.

*О каком ресурсе идет речь? Какие проблемы его добычи Вы знаете?*

**Задачи №3.** Этот город расположен на левом берегу реки Волги. Предполагаемая дата его основания – 1152 год. В 1613 году, после изгнания польско-литовских интервентов из Москвы, их отряды продолжали бродить по стране, грабя население. Один из таких отрядов пришел в населенный пункт Деревенька, неподалеку от этого города. Враги грабили амбары, забрали все, что смогли унести. Переночевав, наутро они потребовали проводника. Им вызвался быть Иван Осипович Сусанин. Он намеренно завел отряд в непроходимый болотистый лес, за что был изрублен шляхтичами. Но ни один из врагов не уцелел – все погибли в непроходимом болоте.

*Как называется этот город? Какая из православных святынь России находится в этом городе?*

**Задание №4.**Они давно были известны в Европе под названием персидских или бухарских – через рынки данных стран изделия, о которых идет речь, попали в руки ценителей этого искусства. За них платили баснословные деньги, их коллекционировали, вывозили во время войн в качестве трофеев. Жителей страны, в которой их создавали, они сопровождали на протяжении всей жизни. Ими утепляли и украшали юрты, из них делали детские люльки, в них хранили различные предметы быта, укрывали верблюдов, использовали в похоронных обрядах. Каждую женщину с раннего детства обучали ремеслу их изготовления.

Дайте ответ:

1. изделие
2. страна

**Задание №5** Эта страна находится в Европе, но вплоть до 1964г. была колонией. Перевод ее названия – «гавань, убежище». Это государство по площади территории меньше диаметра Московской кольцевой дороги. В стране отсутствуют пресные источники воды, ввоз кошек и собак запрещён. Назовите страну.

**Задание №6**. Определите страну по описанию ее соседей. Что это за государства?

А) Пятая по численности населения страна в мире, и вторая по количеству мусульманского населения.

Б) Родина бумаги, шелка, пороха и чая.

В) Флаг этой страны составлен из двух соединенных треугольников. Шерпы – один из коренных народов этой страны.

Г) В этой стране введен запрет на ввоз, продажу и употребление табака.

Д) Название этого государства означает «страна бенгальцев», здесь самая высокая плотность аграрного населения.

Е) В этой стране хранится самая большая в мире книга.