**ТЕСТОВЫЙ И ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**

возрастная группа 7-11 классы

# Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить тестовые и практические задания.

Время выполнения заданий тестового и практического тура 1 час (60 минут).

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

* не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
* определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
* напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
* продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;
* после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
* если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

* при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
* при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание считается выполненным, если Вы вовремя сдаете его членам жюри. **Максимальная оценка – 50 баллов.**

# Часть 1 ТЕСТЫ

1. Баллами шкалы Бофорта можно оценить:

А) скорость ветра

Б) мощность извержения вулкана В) атмосферное давление

Г) биоразнообразие

1. Самым южным из действующих вулканов на Земле является А) Килиманджаро

Б) Этна В) Эребус

Г) Кракатау

1. Для средиземноморского климата характерно:

А) обильное увлажнение в течение всего года Б) сухая зима и влажное лето

В) сухое лето и влажный осенне-зимний период Г) минимальное количество в течение всего года

1. Если река имеет ледниковое питание, половодье обычно наступает: А) весной

Б) летом В) осенью Г) зимой

1. Учение о биосфере сформулировал:

А) Эратосфен Б) Докучаев В) Арсеньев Г) Вернадский

1. Какая из горных пород в приведѐнном списке размещена ошибочно?

А) известняк Б) песок

В) мрамор Г) глина Д) мел

1. Укажите причину распространения пустынь и полупустынь на побережье полуострова Калифорния, юго-западе Африки (Намиб), западном побережье Австралии

А) высокая вулканическая активность на этих территориях Б) активные вырубки лесов

В) значительные испарения воды с прилегающих участков океана и суши

Г) наличие у побережья холодных течений.

1. Причиной сильных землетрясений на северо-востоке России является:

А) столкновение Северо-Американской и Евразийской плит Б) столкновение Амурской и Евразийской плит

В) столкновение Тихоокеанской и Евразийской плит

Г) раздвижение Северо-Американской и Евразийской плит

1. Антарктида была открыта экспедицией:

А) В. Беринга и Н. Чирикова

Б) И. Крузенштерна и Ю. Лисянского В) Ф.Ф. Беллинсгаузена и М. Лазарева Г) Ф. Попова и С. Дежнева

1. В каком году Россия имела самую большую площадь территории? А) 1918

Б) 1866

В) 1990

Г) 1939

1. России НЕ принадлежит А) остров Русский

Б) остров Крузенштерна В) остров Рудольфа

Г) гряда Хабомаи

1. Кто первым указал на зависимость между географической широтой и продолжительностью дня и ночи?

А) Пифей

Б) Эратосфен В) Геродот

Г) Аристотель

1. За какой промежуток времени Земля совершает полный оборот вокруг Солнца?

А) 365 суток

Б) 360 суток

В) 368 суток

1. Какой признак отличает нашу планету от других «планет земной группы»?

А) имеет твѐрдую поверхность

Б) имеет атмосферу

В) имеет естественный спутник

Г) присутствует вода в жидком, твѐрдом и газообразном виде

1. В какой из указанных стран использование геотермальной энергии позволяет решить энергетическую проблему?

А) Исландия Б) Франция В) Ирландия Г) Бразилия

1. По темпам прироста населения среди регионов мира лидирует: А) Азия

Б) Африка

В) Латинская Америка Г) Западная Европа

1. Выберите государство, являющееся конституционной монархией: А) Швейцария

Б) Саудовская Аравия В) Бахрейн

Г) Япония

1. Выберите государство, являющееся федеративным по административно-территориальному устройству:

А) Греция Б) Бельгия В) Италия

Г) Финляндия

1. Укажите страну, в которой средняя продолжительность жизни наиболее высокая

А) Австралия Б) Аргентина В) Сомали

Г) Украина

1. Ведущим видом транспорта по величине грузооборота является: А) трубопроводный

Б) железнодорожный В) авиационный

Г) автомобильный

1. Больше всего туристов ежегодно посещают: А) Испанию

Б) Италию В) США

Г) Францию

1. Выберите группу стран, обладающих особенно крупными запасами железной руды

А) Индия, Франция, Швеция Б) Китай, Малайзия, Япония В) Канада, Мексика, США

Г) Австралия, Бразилия, Россия

1. Выберите страны, являющиеся лидерами по уровню лесистости А) Бразилия и Канада

Б) Австралия и Индонезия В) Гвиана и Суринам

Г) Россия и США

1. Какое государство Азии является самым большим по площади? А) Индия

Б) Монголия В) Казахстан Г) Китай

1. Определите, какое из государств Азии имеет выход к океану А) Бутан

Б) Мьянма

В) Казахстан Г) Монголия

1. Какое государство Латинской Америки является самым большим по площади?

А) Бразилия Б) Аргентина В) Колумбия Г) Мексика

1. Выберите государство Латинской Америки, расположенное не на островах:

А) Гаити

Б) Тринидад и Тобаго В) Белиз

Г) Доминика

1. Самое многонаселенное государство Африки? А) Египет

Б) Нигерия В) Эфиопия Г) ЮАР

1. Выберите, какое из государств Африки является монархией: А) Лесото

Б) Алжир

В) Танзания Г) Уганда

1. Выберите регион с наибольшей плотностью населения А) Северная Америка

Б) Зарубежная Европа В) Латинская Америка Г) Африка

# Часть 2

Внимательно изучите фрагмент топографической карты в листе ответов и ответьте на вопросы

# Блок 1.

А. Какой субъект Российской Федерации, и какие муниципальные округа имеются на фрагменте карты?

Б. Есть ли на фрагменте карты административные центры муниципальных округов? Если да, напишите его/их названия.

В. В границах одного из находящихся на фрагменте карты муниципальных округов расположен самый северный населенный пункт данного субъекта Российской Федерации. Напишите его название. Определите расстояние до него от административного центра муниципального округа.

Г. В северо-восточной части карты находится элемент рельефа, по которому условно проводят границу имеющую особое значение на материке Евразия. Что это за граница? Как называется этот элемент рельефа?

# Блок 2.

А. Рассчитайте масштаб карты. Укажите возможные способы расчета. Б. Определите абсолютную высоту горизонтали с наиболее низкими отметками на карте.

В. Определите географические координаты кургана с абсолютной отметкой 104 м с точностью до минут.

# Блок 3.

А. На основе анализа условных знаков определите виды хозяйственной деятельности на данной территории - промышленной и сельскохозяйственной, а также сферы услуг.

Б. Изучите топонимику фрагмента карты. Объясните происхождение названий населенных пунктов и природных объектов.

В. Какие гидротехнические объекты присутствуют на карте?