

Задания школьного тура олимпиады по географии 10-11 класс.

Тестовый тур.

1. *Фамилия какого великого исследователя не связана с Россией:*

- 1) Беринг 2) Беллинсгаузен 3) Крузенштерн 4) Пири

2. *Какой прибор используется для измерения скорости ветра:*

- 1) анемометр 2) барограф 3) гелиограф 4) гигрограф

3. *Какой субъект появился на карте Российской Федерации после 2007 года:*

- 1) Камчатский край 2) Хабаровский край 3) Алтайский край 4) Приморский край

4. *Какой великий русский писатель активно участвовал в переписи населения на Сахалине и в первой Всеобщей переписи населения Российской империи:*

- 1) Ф.М.Достоевский 2) Н.А.Некрасов 3) Л.Н.Толстой 4) А.П.Чехов

5. *В 1960-х годах было установлено, что возраст горных пород дна океанов:*

- 1) одинаковый во всех частях океанической впадины
2) различный: чем дальше от оси срединно-океанического хребта находятся горные породы, тем они древнее
3) различный: чем дальше от оси срединно-океанического хребта находятся горные породы, тем они моложе.

6. *Выберите из списка город с самыми низкими зимними температурами:*

- 1) Осло 2) Рейкьявик 3) Якутск 4) Петропавловск-Камчатский

7. *Укажите путешественника, не совершавшего кругосветного путешествия:*

- 1) Ф.Ф.Беллинсгаузен 2) Ф.Дрейк 3) Ж.Ф.Лаперуз 4) Ф.Ф.Конюхов

8. *Какая из перечисленных стран является самым крупным экспортером легковых автомобилей:*

- 1) Италия 2) Швеция 3) Германия 4) Великобритания

9. *Два человека стоят лицом друг к другу. Компас первого показывает азимут 135 градусов. Какой азимут показывает компас второго человека.*

- 1) 90 2) 180 3) 315 4) 225

10. *По территории какого европейского государства проходит экватор:*

- 1) Эквадор 2) Эритрея 3) Эфиопия 4) Эстония

11. *Укажите в списке «новое индустриальное государство»*

1) Южная Корея 2) Бангладеш 3) Япония 4) Швейцария

12. Выберите из списка государство с республиканской формой правления:

1) Монако 2) Япония 3) Швеция 4) Мексика

13. Выберите из списка независимое островное государство в Африке:

1) Маврикий 2) Экваториальная Гвинея 3) Гренада 4) Тонга

14. Укажите страну, где одновременно добывают и коксующийся уголь, и железную руду:

1) ЮАР 2) Украина 3) Чили 4) Великобритания

15. Укажите страну, для которой характерна следующая формула воспроизводства населения (в промилле): $13-8=5$

1) Япония 2) Афганистан 3) Венгрия 4) США

16. Выберите субъект РФ, где титульное население исповедует ту же религию, что и в Тибетском автономном районе Китая:

1) Тыва 2) Коми 3) Чувашия 4) Ненецкий автономный округ

17. Установите соответствие « отрасль географии » - объект изучения:

1-криолитология 2- гидрология 3- лимнология 4- геоморфология

А – реки Б- мерзлота В – озера Г-рельеф

18. Установите соответствие « порт – река »:

1- Игарка 2- Салехард 3- Архангельск 4-Казань

А- Обь Б-Енисей В- Волга Г-Северная Двина

19. Назовите государства или территории, к которым относятся представленные ниже характеристики:

1) Самая северная столица государства 2) Государство, расположенное в двух частях света 3) Страна, владеющая самым крупным в мире островом 4) Самое большое по площади островное государство

А-Казахстан Б- Дания В- Рейкьявик Г- Индон

Теоретический тур

Задание 1. Назовите государство, граничащее с Россией на западе, в котором ведется добыча и переработка сланцев и фосфоритов, развиты радио – и электротехническое машиностроение, в сельском хозяйстве — мясомолочное животноводство, а также рыбная промышленность.

Как называется второй по численности населения город этого государства, в прошлом называвшийся Дерптом и Юрьевым?

Количество баллов — 8.

Задание 2. Прочитайте текст. Обратите внимание на выделенные слова текста.

*Климат данного района достаточно суровый, с высокой заболоченностью. На северо-востоке протекает **река**, давшая название крупному **топливному бассейну**. В районе расположены два крупных морских порта. **Первый** специализируется на экспорте леса. **Второй порт** является крупной базой военного флота, базой атомных подводных лодок России. В районе находятся невысокие **горы**, где А. Ферсман обнаружил огромные запасы ценного **сырья** для химической промышленности. В одном из субъектов района находится знаменитый **водный объект** России. В названии **центра** данного субъекта есть имя известного и очень популярного в народе царя на Руси. Самая благоприятная для развития **сельского хозяйства** область находится на юге района. На ее территории находится **город** – родина российского Деда Мороза. На севере экономического района **коренные жители** занимаются оленеводством.*

Ответьте на вопросы по тексту:

1. Определите название реки, протекающей по экономическому району
2. Определите название топливного бассейна
3. Запишите название первого порта
4. Запишите название второго порта
5. Запишите название гор
6. Запишите название сырья, которое обнаружил А.Ферсман в горах
7. Запишите название водного объекта и субъекта, в котором он расположен
8. Как называется город, названный в честь русского царя
9. В каком субъекте района самые благоприятные для развития с/х условия
10. Запишите название города – родины Деда Мороза
11. Запишите название коренного народа, занимающегося оленеводством, и субъекта, в котором они проживают
12. Определите название экономического района, описываемого в тексте

Количество баллов -12 , 1 б. – за каждый правильный ответ

Задание 3. Найдите единственную ошибку в описании Северо-Западного экономического района России:

- А) городское население превышает 80% численности населения района;
- Б) здесь расположены старинные русские города – Псков и Новгород;
- В) уголь Печорского бассейна используется в производстве чугуна в черной металлургии района;
- Г) Санкт-Петербург – самый северный из крупнейших городов мира;
- Д) сельское хозяйство специализируется на льне, молоке, картофеле и овощах;
- Е) развито производство станков, приборов, судостроение и энергетическое машиностроение.

Объясните, почему выбранный пункт вы считаете ошибкой?

Количество баллов — 5.

По 2 балла за каждую правильно указанную страну	4 балла
За правильно определенную зерновую культуру	1 балл
Максимально возможное количество баллов	5 баллов

Задание 5. У Н.С.Гумилева много «географических стихотворений». Вот отрывок из одного из них

Здравствуй, _____ море, акулья
уха,

Негритянская ванна, песчаный котел!

На утесах твоих вместо влажного мха

Известняк, словно каменный кактус,
расцвел...

...Целый день над водой, словно стая
стрекоз,

Золотые летучие рыбы видны,

У песчаных, серпами изогнутых кос

Мели, точно цветы, зелены и красны....

... И когда выплывает луна на зенит,

7. Назовите город, расположенный недалеко от его побережья и хранящий святыни одной из мировых религий.

Ветер проносится, запахи леса тая,

От Суэца до Баб-эль-Мандеба звенит,

Как Эолова арфа, поверхность твоя.

Ответьте на вопросы:

1. Что это за море?

2. Какова его солёность?

3. Какие части света омывает?

4. Чем объясняется его название?

5. Почему его называют «акулей ухой»?

6. С какими океанами и как оно связано?

Максимальное количество баллов – 10.

Задание 6. На сколько различается местное (астрономическое или местное солнечное) время между крайними западной и восточной точками Африки?
Рассуждения и вычисления запишите.

Максимальное количество баллов- 10 баллов

Задание 7. Определите, какой тип погоды: циклональный, антициклональный или холодного фронта – отражен в следующих описаниях. По каким признакам вы его определили? В каких районах нашей страны и в какое время года наиболее распространены эти типы погоды?

А) Мороз и солнце; день чудесный!..

Под голубыми небесами

Великолепными коврами,

Блестя на солнце, снег лежит;

Прозрачный лес один чернеет,
И ель сквозь иней зеленеет,
И речка подо льдом блестит.

А. Пушкин

Б) Внезапно небо прорвалось
С холодным пламенем и громом,
И ветер начал вкривь и вкось
Качать сады за нашим домом.
Завеса мутная дождя
Заволокла лесные дали —
Кромсая мрак и бороздя,
На землю молнии слетали.
А туча шла, гора горой!...
И всё раскалывалась высь,
Плач раздавался колыбельный,
И стрелы молний всё неслись
В простор тревожный, беспредельный.

Н. Рубцов

В) Осень! Летит по дорогам
Осени стужа и стон!
Каркает около стога
Стая озябших ворон.
Скользкой неровной тропой
В зарослях пасмурных ив
Лошадь идёт с водопоя,
Голову вниз опустив.
Мелкий, дремотный, без меры,
Словно из множества сит,
Дождик знобящий и серый
Всё моросит, моросит...

Н. Рубцов

Максимальное количество баллов- 10 баллов

Всего за теоретический тур - 60 баллов