

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Время выполнения заданий – 135 минут

Время выполнения заданий тестового тура 45 минут

Время выполнения заданий теоретического тура 90 минут

Максимальное количество баллов –100 баллов

Тестовый тур (20 баллов)

1. Какое горное сооружение в списке является самым древним? (1 балл)

- 1) Урал
- 2) Памир
- 3) Тянь-Шань
- 4) Кордильеры

2. Какая из этих стран не входит в "большую семерку"? (1 балл)

- 1) Франция
- 2) Италия
- 3) Бразилия
- 4) Япония

3. Какой экономический район занимает первое место по производству электроэнергии на душу населения в России? (1 балл)

- 1) Центральный
- 2) Поволжский
- 3) Восточно-Сибирский
- 4) Северо-Кавказский

4. Баргузинский заповедник расположен (1 балл):

- 1) на Алтае;
- 2) на Камчатке;
- 3) в Восточной Сибири;
- 4) в Крыму.

ГЕОГРАФИЯ
10 КЛАСС

5. Установите соответствие между столбцами. (2 балла)

материк, природная зона	местное название природной зоны
1. экваториальный лес Южной Америки	А) пампа
2. степь Южной Америки	Б) прерии
3. экваториальный лес Африки	В) гилея
4. степь Северной Америки	Г) сельва

6. Рост городов, повышение удельного веса городского населения в стране, регионе, мире - это _____ (1 балл)

7. По особенностям административно-территориального устройства страны мира делятся на (1 балл):

- 1) метрополии и колонии;
- 2) федеративные и унитарные;
- 3) республики и монархии;
- 4) доминионы и протектораты.

8. Установите соответствие между субъектом РФ и его особенностью (3 балла):

Субъект РФ	Особенность
1) Вологодская область	А) Субъект РФ, полностью окруженный территорией другого субъекта
2) Архангельская область	Б) Единственный островной субъект РФ, имеющий морскую границу с Японией
3) республика Калмыкия	В) Субъект РФ, в котором изобрели сливочное масло
4) республика Адыгея	Г) Здесь построен самый большой буддийский храм в России
5) Сахалинская область	Д) Субъект, который не граничит с другими субъектами РФ, отделён от основной территории России территориями иностранных государств
6) Калининградская область	Е) Субъект РФ, где образовался первый в стране флот ледоколов

ГЕОГРАФИЯ
10 КЛАСС

9. Район Мертвого моря - идеальное место для путешествия по (1 балл):

- 1) Швейцарии;
- 2) Греции;
- 3) Израилю;
- 4) США.

10. Выберите район с самой низкой плотностью населения (1 балл).

- 1) Араратская равнина;
- 2) Апшеронский полуостров;
- 3) Колхидская низменность;
- 4) Туранская низменность.

11. Определите страну, в которой минимальны предпосылки для межрелигиозных или межэтнических конфликтов (1 балл):

- 1) Великобритания;
- 2) Япония;
- 3) Турция;
- 4) Индия.

12. Выберите правильный вариант ответа, в котором представлены две страны, одновременно входящие в число семи самых крупных по территории и десяти самых крупных по численности населения (1 балл):

- 1) Китай и Индонезия;
- 2) Китай и Бразилия;
- 3) Бразилия и Нигерия;
- 4) Австралия и Бангладеш.

13. В какой группе представлен народ, не имеющий национально-территориального образования в России (1 балл)?

- 1) татары, башкиры, кабардинцы;
- 2) осетины, карачаевцы, калмыки;
- 3) черкесы, марийцы, удмурты;

ГЕОГРАФИЯ
10 КЛАСС

4) чувашаи, казахи, ингуши.

14. Ведущим фактором размещения предприятий по производству алюминия является (1 балл):

- 1) потребительский;
- 2) сырьевой;
- 3) водных ресурсов;
- 4) энергетический.

15. Какое дерево является самым распространенным в России (1 балл)?

- 1) лиственница;
- 2) береза;
- 3) ель;
- 4) пихта.

16. Какой мореплаватель стал первым европейцем, открывшим пролив между Азией и Америкой? Это открытие известно тем, что не стало широко известно географами, из-за чего этот же пролив через сто лет был снова открыт экспедицией Витуса Беринга и назван в его честь. (1 балл)

- 1) Семен Челюскин
- 2) Иван Крузенштерн
- 3) Афанасий Никитин
- 4) Семен Дежнев

17. Какое утверждение о реках России является верным (1 балл)?

- 1) река Ангара впадает в реку Обь;
- 2) река Лена впадает в море Лаптевых
- 3) река Волга впадает в Азовское море;
- 4) река Иртыш впадает в реку Енисей.

**ГЕОГРАФИЯ
10 КЛАСС****Теоретический тур (80 баллов)****Задание 1. (15 баллов)**

2023 год объявлен в России годом педагога и наставника.

1. Изображенный на фотографии великий путешественник был педагогом всех географов, заложивший основы самобытной русской географической школы. Назовите фамилию этого человека.

2. Какую часть света он исследовал?

3. Какую горную систему изучал этот человек?

4. Вице - председателем какой старейшей общественной организации он являлся?

5. В каком году этот великий русский географ организовал первую в России перепись населения?

**Задание 2. (15 баллов)**

Горнолыжник, стартовав на высоте 2650 м при атмосферном давлении 500 мм рт.ст., спускается с постоянной скоростью 72 км/час по склону крутизной 30° и финиширует через 2 мин. 50 сек.

1. Сколько горизонталей пересекла траектория перемещения горнолыжника на карте, если горизонталы на ней проведены через 200 метров?

2. Каково атмосферное давление на финише? Напишите соответствующие расчеты.

Задание 3. (18 баллов)

Столица этого региона России расположена почти на одинаковом расстоянии от экватора и Северного полюса. Регион омывается водами двух морей бассейна самого солёного океана мира, первое из которых является самым мелким на Земле, а второе является самым тёплым морем нашей страны.

**ГЕОГРАФИЯ
10 КЛАСС**

В ландшафтах региона выделяются равнинная часть, занятая безлесной природной зоной и горная часть, безлесные вершинные плато которой имеют местное географическое название.

Определите 1. Субъект РФ

2. Название столицы

3. Название первого моря

4. Название второго моря

5. Безлесную природную зону

6. Местное географическое название безлесных вершинных плато

Задание 4. (21 баллов)

10 августа 2023 года исполнилось 20 лет со дня открытия памятного знака на территории Омской области.

1. Как называется этот памятный знак в виде двух перекрещивающихся арок, на вершине которых установлена восьмигранная Православная главка с крестом на восьмиугольном барабане?

2. На окраине какого села и в каком районе Омской области находится этот знак?

3. На какой высоте над уровнем моря находится это сооружение?

4. Кем были рассчитаны географические координаты того места, где установлен этот знак?

5. Кому принадлежит идея создания и установки памятного знака?

6. В какой природной зоне возведено это сооружение?

Задание 5. (11 баллов)

Определите субъект федерации X и его соседей. О соседях субъекта федерации X известно следующее:

ГЕОГРАФИЯ
10 КЛАСС

О первом	Территория этого государства находится в Европе и Центральной Азии, входит в СНГ. Священная книга – Коран. Национальное жилище – юрта. Здесь находится Байконур. Здесь в свое время жили И. Крылов, А. Пушкин, Т. Шевченко, Л. Толстой. Первый ученый этого государства - Чокан Валиханов, обучался в кадетском корпусе, а позже подружился с Ф. Достоевским в субъекте X
О втором	В этом субъекте находится город, который сравнивают с Чикаго из-за быстрого роста населения. Здесь единственный в мире музей Солнца, самый большой в стране театр оперы и балета, самый удаленный от морей в мире дельфинарий. Здесь придумали «Тотальный диктант», здесь ежегодно проходит фестиваль байкеров «Обская волна».
О третьем	Город данного субъекта называют «Сибирскими Афинами». Здесь был запущен первый в РФ бизнес-инкубатор для студентов. Считается, что деревянные зелёные дома вдохновили писателя Александра Волкова написать цикл книг «Волшебник изумрудного города». Здесь останавливался А.П. Чехов, чтобы изучить «тюремную действительность». В. Я. Шишков здесь написал повесть «Тайга».
О четвертом	Область по площади третья в России. На гербе области слова Ломоносова: «Российское могущество прирастать будет Сибирью». Здесь родились: химик и основоположник нефтяного дела в России Д. И. Менделеев, композитор Алябьев, писатель Ершов, художник Перов. Здесь самый большой драматический театр России. В 1935-1944 годах область входила в состав субъекта X