

**ОЛИМПИАДНЫЕ ЗАДАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО
ЭТАПА ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТНОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ 5-8
КЛАССОВ ПО географии**

6 класс

Время выполнения задания – 120 минут (2 часа)

Максимальная оценка: баллов

Добрый день! Дорогие ребята, мы приветствуем вас на региональном этапе Оренбургской областной олимпиады школьников 5-8 классов. Прежде чем приступать к работе, внимательно прочитайте инструкцию. При выполнении заданий можно использовать измерительные инструменты: линейки, транспортиры, циркули, калькуляторы. Необходимо напомнить порядок проведения: Участникам олимпиады запрещается: использовать для записи решений авторучки с красными или зелеными чернилами, карандаш; Обращаться с вопросами к кому-либо, кроме дежурных и членов оргкомитета; Проносить в классы тетради, справочную литературу, учебники, любые электронные устройства, служащие для передачи, получения или накопления информации.

Задания регионального этапа олимпиады состоят из двух частей. Первая часть – тестовая, а вторая – географические задачи.

Тесты представлены заданиями закрытого типа:

- Задания с выбором одного правильного ответа из нескольких предложенных
- Множественного выбора, когда вам из предложенных вариантов ответа нужно выбрать несколько правильных
- Установления последовательности, когда вам нужно предложенные ответы расположить в определенном порядке
- Установления соответствия, когда вам нужно из двух (или более) групп понятий или объектов выбрать связанные по какому-либо критерию.

Вторая часть – географические задачи – предполагает свободный ответ

Тестовый тур

1. Площадь поверхности Земли составляет ...
 - a. 340 млн км²
 - b. 450 млн км²
 - c. 510 млн км²
 - d. 150 млн км²
2. Совокупность всех людей, живущих на определенной территории, называется...
 - a. Национальности
 - b. Народы
 - c. Расы
 - d. Население
3. Ось Земли наклонена к плоскости орбиты под углом:
 - a. 60,5 градусов
 - b. 55,6 градусов
 - c. 66,5 градусов
 - d. 56,5 градусов
 - e. 90 градусов
4. От нулевого меридиана отсчитывается:
 - a. северная и южная широта;
 - b. западная и восточная широта;
 - c. западная и восточная долгота;

- d. северная и южная долгота.
5. Какой язык самый распространённый в мире
- китайский
 - английский
 - русский
 - испанский
6. Какой именованный масштаб соответствует числовому масштабу 1: 2 500 000
- в 1 см - 250 км
 - в 1 см – 25 км
 - в 1 см – 2 500 м
 - в 1 см – 250 м
7. Условная линия, соединяющая точки с одинаковой высотой над уровнем моря – это:
- азимут;
 - бергштрих;
 - горизонт;
 - горизонталь
 - относительная высота
8. Установите соответствие между путешественниками и их вкладом в изучение Земли.
К каждой позиции из первого столбца подберите соответствующую позицию из второго.

ПУТЕШЕСТВЕННИКИ

А) Френсис Дрейк
Б) Семён Дежнёв и
Федот Попов

1) первое кругосветное плавание
открытие Австралии

2) открытие пролива между Евразией и
Северной Америкой
3) открытие пролива между Антарктидой и
Южной Америкой
4) открытие пролива между материком и о.
Сахалин

Ответ:

А	Б

9. Что такое плотность населения?
- Величина, показывающая, сколько человек в среднем живет на территории определенной страны.
 - Величина, показывающая, сколько человек в среднем живет на территории определенного государства.
 - Величина, показывающая, сколько человек в среднем живет во всем мире.
 - Величина, показывающая, сколько человек в среднем живет на единице площади территории
10. Какая раса является самой распространенной – составляет около 40% населения Земли?
- Европеоидная
 - Негроидная
 - Монголоидная
 - Смешанная/переходная
 - Следующие задания выполняются с использованием приведенной ниже карты

11. Какое направление имеют пассаты Южного полушария?
- северное
 - северо-восточное
 - южное
 - юго-восточное
12. В каком районе планеты выпадает больше осадков?
- на оз. Виктория
 - на Северном полюсе
 - на Аравийском полуострове
 - в Антарктиде
13. Чему равна относительная высота горы, если у её подножия термометр показывал $+15^{\circ}\text{C}$, а на вершине $+6^{\circ}\text{C}$?
- 1000 м
 - 1500 м
 - 2000 м
 - 2500 м
14. Какой газ составляет 78% воздуха атмосферы?
- кислород
 - азот
 - углекислый газ
 - озон
15. Выберите вариант, где все указанные географические объекты относятся к одному океану.
- Красное море, Мадагаскар, Персидский залив, Новая Зеландия
 - Ньюфаундленд, Карибское море, Гудзонов залив, Канарские острова
 - Коралловое море, Курильские острова, залив Аляска, Калимантан
 - Северное море, Новая Земля, Гренландия, Финский залив
16. Грунтовые воды – это...
- воды в земной коре
 - воды, которые стекают в реки по грунту
 - воды первого от поверхности земли постоянного водоносного горизонта
 - воды, заключённые между двумя водоупорными слоями
17. Выберите вариант, где указанные реки текут с запада на восток.
- Волга, Енисей, Нил
 - Амазонка, Дунай, Хуанхэ
 - Миссисипи, Обь, Конго
 - Амур, Лена, Ганг
18. Выберите пару животных, которые могут встретиться в естественной среде обитания.
- бурундук и тигр
 - гризли и панда
 - гепард и броненосец
 - утконос и жираф
19. Назовите растение, о котором идет речь в отрывке? Эндемиком какого водного объекта оно является?

«На воде лежали огромные круглые листья диаметром до 2 м. Края листьев были приподняты. Свесившись с борта лодки, я попытался сорвать один из листьев, но отказался от своего намерения, потому что нижняя часть листа была покрыта мелкими колючками. Клубни этого растения местные жители употребляют в пищу и считают их деликатесом. К сожалению, мы попали в неудачное время, т. к. цвести оно начинает в январе...»

Ответ _____

20. Установите соответствие между названием и описанием планеты.

Планета	Описание
1. Венера	А. Планета получила название в честь древнеримского бога войны. Она в 2 раза меньше Земли по диаметру. Здесь находится вулкан Олимп, его высота 27 км. У планеты два спутника — Фобос и Деймос.
2. Марс	Б. Это самая близкая к Солнцу планета. Своё название она получила в честь древнеримского бога торговли, покровителя путешественников. Эта планета намного меньше Земли. Её поверхность покрывают многочисленные кратеры.
3. Юпитер	В. Эта планета получила название в честь римской богини любви и красоты. По размерам она немного меньше Земли. Планета имеет плотную облачную атмосферу, которая состоит в основном из углекислого газа.
4. Уран	Г. Это самая большая планета Солнечной системы. Планета имеет по меньшей мере 79 спутников, самые крупные из них — Ганимед, Ио, Европа, Каллисто.
5. Меркурий	Д. Эта планета названа в честь древнеримского бога, покровителя земледелия. Её окружают яркие кольца.
6. Сатурн	Е. Планета названа в честь древнегреческого бога, олицетворявшего небо. Она не видна с Земли невооружённым глазом. Это первая планета, открытая с помощью телескопа. На сегодняшний день у неё обнаружено 20 спутников

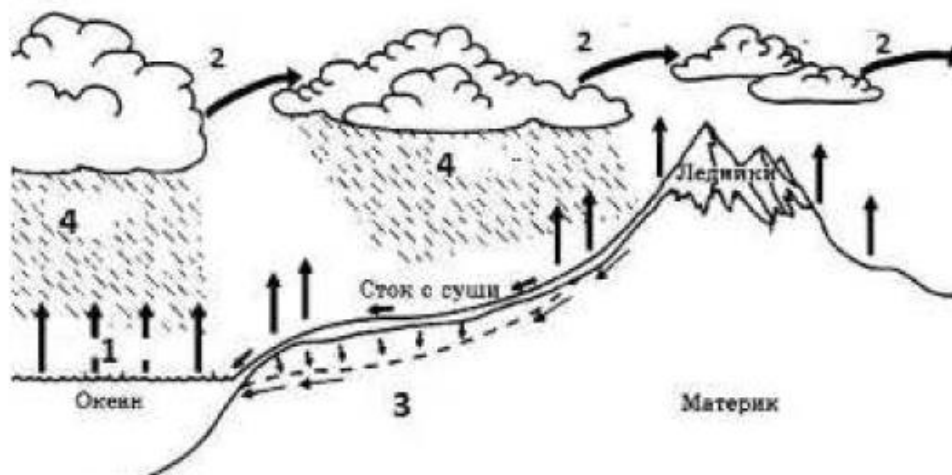
Ответ

1	2	3	4	5	6

Теоретический тур

Задача 1.

Определите, какой природный процесс изображён на схеме и ответьте на вопросы.



1. Как называется природный процесс?	
2. Что изображено на схеме цифрами 1, 2, 3, 4?	
3. Какое стихийное природное явление на реках может возникнуть в результате активности № 4 на схеме?	
4. Какие причины (помимо № 4) могут стать факторами возникновения этого стихийного явления (напишите не менее двух причин)?	
5. Как называются периоды, когда вода в реках поднимается выше уровня русла, когда они происходят в нашем крае?	
6. К каким областям стока относятся все реки Оренбургской области?	

Задача 2.

Мало кто задумывается о том, что Колумб открыл наиболее удобный и безопасный для парусников путь из Европы в Америку. Выйдя из порта Палос, он не сразу пересек океан, а сначала пошел на юг до Канарских островов и только затем повернул на запад. Этот путь Колумба впоследствии называли торговым, а также «дамской дорогой», настолько он легок и удобен для парусников. Объясните почему.

Почему экспедиция Колумба двигалась именно этим маршрутом?	
Действие какого природного фактора помогло великому мореплавателю?	

Задача 3.

Этот путешественник, картограф и первооткрыватель, член Королевского общества и капитан Королевских военно-морских сил возглавлял три кругосветные экспедиции. Во время этих экспедиций совершил множество географических открытий, среди которых — открытие крупного архипелага в Тихом океане, где исследователь впоследствии нашёл свою смерть. Обследовал и нанёс на карту малоизвестные и редко посещаемые до него части острова Ньюфаундленд и восточного побережья Канады, Австралии, Новой Зеландии, западного побережья Северной Америки, Тихого, Индийского и Атлантического океанов. Благодаря тому вниманию, которое мореплаватель уделял картографии, многие из составленных им карт по своей точности и аккуратности не имели аналогов на протяжении многих десятилетий и служили мореплавателям вплоть до второй половины XIX века. Путешественник был известен своим терпимым и дружеским отношением к коренным

жителям посещаемых им территорий. Его имя носит архипелаг в Тихом океане, целый ряд заливов и бухт, а также пролив между двумя крупнейшими островами Новой Зеландии.

Напишите имя и фамилию этого путешественника.	
Как называется архипелаг, где он погиб	
Какое происхождение имеют острова этого архипелага?	
Как называется главная вершина этих осровов?	
На какие части (субрегионы) делится Океания?	