

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ
ПО ГЕОГРАФИИ 2020-2021 г.**

ЗАДАНИЯ

8 класс

Общее время выполнения работы – 60 минут.

При ответе на задания запрещено пользоваться школьными и прочими атласами, а также справочными материалами.

При решении заданий обоих раундов категорически запрещается пользоваться учебниками, мобильными телефонами, карманными компьютерами!

Тестовый раунд

1. Основоположником гипотезы происхождения Земли из холодного газо-пылевого облака является:

А) Меркатор Г.	<input checked="" type="radio"/> Б) Шмидт О.Ю.	В) Вегенер А.	Г) Вавилов Н.И.
----------------	--	---------------	-----------------
2. Пограничной российской рекой не является ...

А) Аргунь	<input checked="" type="radio"/> Б) Нарва	В) Урал	Г) Шилка
-----------	---	---------	----------
3. Какое утверждение об осадках является верным?

А) В областях морского климата осадки выпадают равномерно в течение года
<input checked="" type="radio"/> Б) Самое влажное место на Земле, находится в экваториальном поясе
В) Холодные течения способствуют выпадению осадков
Г) В субтропическом поясе максимум осадков – летом
4. Выходы кристаллического фундамента на поверхность находятся на:

А) Валдайской возвышенности
Б) Приволжской возвышенности
В) Новой Земле
<input checked="" type="radio"/> Г) Кольском полуострове
5. Русский мореплаватель, совершивший первое российское кругосветное плавание:

А) Ф.Ф. Беллинсгаузен
Б) В. Беринг
<input checked="" type="radio"/> В) И.Ф. Крузенштерн
Г) Г.И. Невельской
6. Найдите соответствие между событиями в истории географических открытий 20 века и их участниками:

1) Первое «покорение» Эвереста	А) Вилькицкий
2) Достижение Северного полюса Земли	Б) Пири
3) Погружение на дно Мариинской впадины	В) Пикар и Уолш
4) Открытие островов Северная Земля	Г) Хиллари и Тенцинг
7. Выберите вариант, где собраны объекты, относящиеся к одному океану

А) Гудзонов залив, Северное море, острова Северная Земля, Норвежское течение
Б) залив Карпентария, Коралловое море, Алеутские острова, течение Куроисио
<input checked="" type="radio"/> В) Бенгальский залив, Красное море, острова Кергелен, Сомалийское течение
Г) Бискайский залив, Саргассово море, Мальдивские острова, Бенгальское течение
8. Найдите соответствие между народами мира и частями света:

1) пигмеи	А) Азия
2) индейцы	Б) Америка
3) баски	В) Африка
4) персы	Г) Европа
9. Выберите неверное утверждение:

А) Плодородие – главное свойство почв
Б) Черноземы – самые плодородные почвы
<input checked="" type="radio"/> В) Перегной и гумус – это минеральные (неорганические) компоненты почвы

15

15

15

15
1
2
3
4
Б
В
А

15

15
1
2
3
4
Б
В
Г
А

15

- Г) Почва – среда обитания для живых организмов
10. Выберите животное, которое не является эндемиком Австралии:
 А) бандикут Б) опоссум В) валлаби Г) намбат
11. Выберите вариант, где правильно указано местоположение природной зоны на материке Южная Америка.
 А) Льянос – Бразильское плоскогорье
 Б) Кампос – Амазонская низменность
 В) Сельвас – Оринокская низменность
 Г) Пампа – Ла-Платская низменность
12. Какому азимуту соответствует направление на ЮЮВ?
 А) $157,5^{\circ}$ Б) $292,5^{\circ}$ В) $112,5^{\circ}$ Г) $202,5^{\circ}$
13. Какой из представленных масштабов самый мелкий:
 А) 1:25000 Б) 1:50000 В) 1:100000 Г) 1:1000000
14. Выберите из списка объект с наибольшей соленостью воды:
 А) Каспийское море Б) Карское море
 В) Красное море Г) озеро Эльмень
15. Яик – это:
 А) река в Западной Сибири
 Б) река на Урале
 В) устаревшее название реки Урал
 Г) русское поселение XI в. на озере Ильмень
16. Самые северные горы материковой части России – это:
 А) Хибиньы Б) Бырранга В) Джугджур Г) Урал
17. К палеозойской эре относится период:
 А) юрский Б) палеогеновый В) каменноугольный Г) меловой
18. Какой город России находится на почти равном расстоянии между экватором и полюсом?
 А) Москва Б) Ростов-на-Дону В) Краснодар Г) Новосибирск
19. Самое холодное место в России – это:
 А) остров Рудольфа Б) Кольский полуостров В) Оймякон Г) Таймыр
20. В своем дневнике путешественник записал: «Передо мной глубокая речная долина с очень крутыми, отвесными склонами и узким дном, которое полностью занято руслом реки». Что описал путешественник?
 А) лагуну Б) каньон В) фьорд Г) дельту

15

15

15

15

15

15

15

15

15

160

Аналитический раунд

Задание 1.

Внимательно изучите очерк об одном из континентов Земли и восполните пробелы в тексте. Ответы занесите в бланк.

Название материка происходит от греческого слова «анти», т.е. лежащего против северной полярной области земного шара – ____ (1). Континент был открыт значительно позднее других, в ____ (2) году во время российской экспедиции на судах «Восток» и «Мирный» под командованием ____ (3) и ____ (4). 14 декабря 1911 г. норвежцем Р. Амундсенем, а месяцем позже 18 января 1912 года англичанином ____ (5) был достигнут ____ (6), имеющий географические координаты ____ (7). По площади материк занимает ____ (8) место. Несмотря на это здесь достаточно много географических рекордов. Среди них, самый большой и мощный покровный ____ (9), который достигает толщины ____ (10) метров, в нём сосредоточено около ____% (11) всех пресных вод Земли. Здесь же, на одном из прибрежных островов моря ____ (12), находится самый южный действующий вулкан – ____ (13), географическая широта которого ____ (14), и самый большой подлёдный водоём – озеро ____ (15), открытое российскими учёными. На континенте

была зафиксирована самая низкая температура воздуха – ____ (16), а на ____ (6) наименьшее на Земле среднегодовое количество ____ (17). Характерная природная зона континента – ____ (18). Несмотря на суровые климатические условия, жизнь присутствует почти повсюду, символом животного мира материка, по праву считается нелетающая птица – ____ (19). Особенно богаты жизнью необычные участки с озёрами вблизи побережья материка, которые называют ____ (20).

№ пропуска	Ответ	№ пропуска	Ответ
1	Антарктида 1б	11	80% 1б
2	1820 1б	12	Тоссо 1б
3	Беннинггаузен 1б	13	Эрде 1б
4	Лазарев 1б	14	77° ю.ш. 1б
5	Джозеф Скотт 1б	15	Восток 1б
6	Чопенский полюс 1б	16	-89,2 1б
7	180° 90° ю.ш. 1б	17	
8	5 1б	18	Арктическая 1б
9	Сей 1б	19	Пембрук 1б
10	≈ 2600-2800 м	20	

Задание 2.

16б

Определите ошибку в логических рядах географических объектов мира. В скобках к каждому ряду дана подсказка, которая помогает объяснить, по какому принципу исключается географический объект. Обоснуйте исключение ошибочного объекта, приведите один собственный пример для продолжения логического ряда. Учтите, что все географические объекты должны характеризовать особенности географии мира. Ответы занесите в таблицу.

- 1) Сицилия, Зеландия, Сардиния, Корсика, Крит (географическое положение).
- 2) Прикаспийская – Среднерусская – Приволжская – Приднепровская – Валдайская (формы рельефа).
- 3) м. Байрон – м. Рас-Хафун – м. Альмади – м. Бен-Секка (крайние точки).

Таблица для ответов

Номер ряда	Ошибка в логическом ряду	Обоснование исключения	Ваш вариант для продолжения логического ряда
1	Зеландия	океана и относится к континенту Антарктиды	Корсика
2	Приднепровская	не подходит, т.к. не рас-бараньская	Валдайская
3	м. Байрон	это не м. Африки	м. Шовенна

6б

Задание 3.

Иван получил задание разработать туристический маршрут по любому из материков. Его привлекло фантастическое по своей красоте место, расположенное на Атлантическом побережье Северной Америки. Свое необычное название залив унаследовал в 17 веке от португальских исследователей. Тогда он назывался «Rio Fundo», что в переводе означает «глубокая река». В заливе происходят самые высокие во всем мире приливы. Во время каждого прилива в течение двенадцати часов около ста миллиардов тонн воды подходит к берегу и направляется обратно. В заливе туристы могут во всех ракурсах рассмотреть мощнейшее млекопитающее планеты – китов. Здесь их 15 видов, в том числе, голубые, горбатые и редкие гладкие киты. Индейцы-микмаки, жившие здесь с давних пор, верили, что именно гигантские киты делают высокие приливы.

1. Определите, как называется залив? *Фандо*
2. Какова высота волны в момент прилива? *~ 18 м.*
3. В чем причина возникновения приливно-отливной волны?

Луна оказывает гравитационное воздействие на воды океана, т.е. во время прилива прилив возникает из-за того что луна притягивает воды (вопрер. даме и папоземии) а отлив из-за того что луна своим воздействием отливает членики приливт. вод.

4. Какое количество приливов и отливов за сутки происходит в данном заливе?

2 прилива и 2 отлива.

46

Задание 4.

1. Назовите страну по ее описанию: эта страна имеет огромную площадь и численность населения. Она является одним из древнейших государств Центральной и Восточной Азии. Наиболее развиты отрасли тяжелой промышленности. Особенно густо заселена восточная, приморская часть страны. *Китай*

2. Напишите название трех морей, омывающих территорию страны на востоке.

3. Назовите две крупные реки, протекающие по ее территории. Одна из рек получила (в переводе) название такое же, как море, в которое впадает. Название второй означает – «Длинная река».

4. Укажите промышленность, образующую основу топливно-энергетического комплекса страны.

- 1) Китайская Народная Республика
- 2) Желтое море, Южно-Китайское, Восточно-Китайское
- 3) Хуан-Хе, Янцзы.
- 4)

486

68