

Не заполнять!!!

Ш И Ф Р

Всероссийская олимпиада школьников по географии
2022/2023 учебного года
Школьный этап

7 - К

Задания для 7-8-х классов

Теоретический тур					Тестов. тур (на все задания)		ИТОГО
Зад.	Зад. 1	Зад. 2	Зад. 3	Зад. 4	Зад. 5	Сумма	
1	12	6	4	0	0	22	35
Подпись проверяющего: <u>Якуп Яхметов</u> / <u>Яхметова Я.</u> / расшифровка							

Перед выполнением заданий
внимательно прочтите инструкцию:

- на выполнение всех заданий двух туров отводится 90 минут (ориентировочно 60 минут – теоретический тур, 30 минут – тестовый тур)
- листы с ответами не подписывать
- использование любых справочных материалов, средств связи, электронных устройств НЕ допускается
- для ответов по карте можно использовать линейку, транспортир, простой калькулятор
- при решении заданий и тестов выбранный Вами ответ вписывается в столбик «Ответ», при этом столбик «Балл» НЕ заполнять (заполняет член жюри)
- ПРОВЕРЬТЕ!!! Комплект заданий состоит из 9 листов, включая титульный лист

Не заполнять!!!

Ш И Ф Р

заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	_____
Общеобразовательное учреждение (полностью)	_____
Класс	_____
ФИО учителя (наставника) (полностью)	_____
Населенный пункт, район	_____

Внимание! На обороте этого листа ничего не распечатывать!!!

Не заполнять!!!

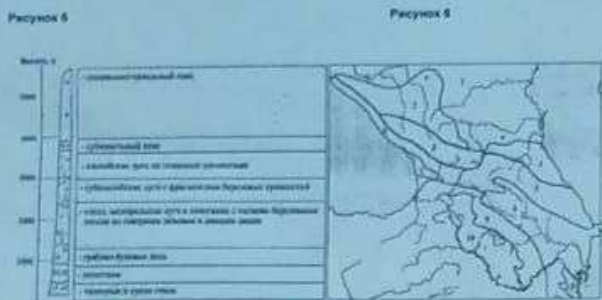
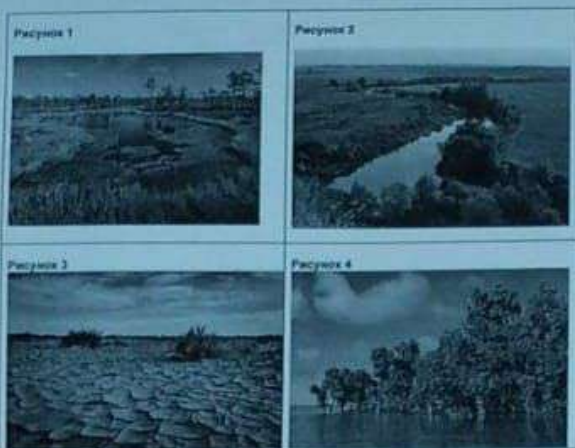
Ш И Ф Р

1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1.
В конце XIX века, поднимаясь по склонам вулкана Чимборасо в Котопачи, известный немецкий географ, которого называли «вторым Колумбом», открыл замечательную закономерность.

Ответьте на вопросы, заполняя нижеприведенную таблицу:

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Как вы думаете, что это за закономерность?	открыл закономерность	1
4. Как звали ученого?	Андреас фон Гумбольдт	1
2. Дайте определение этой закономерности	зональность географических и биологических процессов и явлений в зависимости от высоты	2
3. В каких горах России самый большой набор природных зон? Изучите схему (рис. 5); характеризующую одну из физико-географических (природных) областей этой горной страны. Контуры природных областей отображены на картосхеме (рис. 6).		0
Выберите цифровой индекс, обозначающий физико-географическую область горной страны, для которой характерен представленный спектр высотной поясности. Чем мотивирован ваш выбор?	Распространение высотной поясности в зависимости от географической широты	1
4. Что такое азональность? Относится ли сюда эта определенная вами закономерность.	Азональность - отсутствие закономерности в распределении природных комплексов в зависимости от географической широты	1
5. Определите по рисункам азональные природные комплексы (задание на соотношение, рис. 1-4): А) Галерейные леса Б) Таежные В) Урема Г) Болота	А 4 Б 3 В 2 Г 1	4
Сумма баллов		12



Задача 2.
2. Определите по географическим координатам известные объекты. Какое место по высоте занимает каждый из них в этом списке:

Координаты	Наименование	Место	Балл
6° с. ш. 43° в. д.	Анжеле		3
18° с. ш. 20° в. д.	Виктория	1	3
43° с. ш. 79° в. д.	Кубок		0
20° с. ш. 55° в. д.			
29° с. ш. 20° в. д.			
Сумма баллов			6

Задача 3.
Человек пока не в силах бороться со многими стихийными процессами, но может снизить их негативное воздействие. Слабые проявления этого явления описываются весьма поэтично. Например, в долине из степей в Австралии гравируют с тем, «как пошесть трется о сталь веревки», в Европе — на скалах в Испании, в Японии фиксируют «разрушающий» эффект.

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Что это за явление?		
2. Дайте определение этому явлению.		
3. Как называются области, где происходят не менее 95 % этих явлений?		
4. Каким способом регистрируется это явление?		
5. По какой шкале измеряется степень разрушительного действия (интенсивность)?	12	2
6. По какой шкале определяется величина (энергия) волны?	Рихтера	2
7. От чего зависит количество жертв, погибших при этом явлении?		
8. Какое другое стихийное явление вызывает это в океанах. Как называется это явление с японского языка?		
9. Дайте определение этому явлению.		

Вопросы	Ответы на задание	Балл
10. Назовите районы России, где происходят вторые, определенные вами, стихийные явления.		
Сумма баллов		4

Задача 4.

Местные жители называли этого человека «человеком с Луны». Он прожил всего 42 года и 10 из них посвятил изучению этнического населения Азии из районов Земли, расположенного на расстоянии более 1000 км от его родины. Из его докладов в Русском географическом обществе и собранных коллекций экспедиций вторые узнали об удивительном народе, который в XIX веке составлял этнос народа составлял 4,8 млн человек это около тысячи племен, говорили более чем на 700 языках, некоторые из них до сих пор не общаются с внешним миром.

Ответьте на вопросы, заполнив нижеприведенную таблицу.

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Как звали этого человека?	1	
2. Какой народ и какой расы он изучал?		
3. На каком большом острове находится «Восток»?		
4. В каких климатических поясах расположен этот остров?		
5. В каких природных зонах расположен этот остров?		
6. Территории каких стран расположены на этом острове? Назовите столицы этих государств.		
7. Что такое «Эдмонтский сад»?		
8. Какие природные условия позволили описанному народу сохранить свою		

Задача 5.

Рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на приведенные ниже вопросы.

Вопросы	Ответы на задание	Балл
1. Определите координаты холма 125,3 в квадрате 4572 (с точностью до 2').		
2. Определите численный и именованный масштаб карты.		
3. Определите, на каком удалении (расстоянии) друг от друга находятся точки Д и З (с точностью до 50 метров).		
4. В каком направлении течет река обозначенная на фрагменте карты (с-з, с-в, с-з или с-в)?		
5. Чему равен азимут из точки Е на точку З (с точностью до 2°)?		
6. Определите, что колодец или родник в квадрате 4573 располагается выше. На сколько метров?		
7. Что означают цифры и буквы характеристики брови у д. Лисинино.		
Сумма баллов		0



2. ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимум за тестовый тур - 30 баллов (за каждый тест - 1 балл)

Тесты	Оценки	Баллы
1. Какой из перечисленных островов относится к территории Дальнего Востока?	Р	0
2. Какие моря омываются территориями Дальнего Востока?	Б	1
3. Какие долины временных водотоков в пустыне Африки и Азии называются?	А	1
4. Какое море самое глубокое в мире?	Б	1
5. Выберите правильное утверждение, в котором указаны океаны по мере увеличения их площади.	А	0
6. Какие из утверждений верны?	Р	0
7. Где из перечисленных мест продолжительность ночи в течение года является самой большой?	Б	1
8. Как называется водный объект, текущий вниз по долине реки Рона и впадающий в Средиземное море?	Б	0
9. Назовите регион России, в котором бурное развитие металлургического производства (с XVIII в.) и добыча полезных ископаемых относятся к последствиям, с которыми связан этот регион.	А	1
10. Какое утверждение о положении Солнца над горизонтом на разных широтах верно?	А	0

8

11. Какой из перечисленных островов относится к территории Дальнего Востока?	А	1
12. Какие моря омываются территориями Дальнего Востока?	Б	1
13. Какие долины временных водотоков в пустыне Африки и Азии называются?	Г	1
14. Какое море самое глубокое в мире?	А	1
15. Выберите правильное утверждение, в котором указаны океаны по мере увеличения их площади.	Б	1
16. Какие из утверждений верны?	Б	0
17. Где из перечисленных мест продолжительность ночи в течение года является самой большой?	Г	1
18. Как называется водный объект, текущий вниз по долине реки Рона и впадающий в Средиземное море?	А	0
19. Назовите регион России, в котором бурное развитие металлургического производства (с XVIII в.) и добыча полезных ископаемых относятся к последствиям, с которыми связан этот регион.	Б	1
20. Какое утверждение о положении Солнца над горизонтом на разных широтах верно?	Б	1

Сумма баллов 13