

Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024	10.00	11.30

ЗАДАНИЯ ПЕРВОЙ (ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ) ЧАСТИ

Задача 1. Определите по описанию о каком путешественнике идет речь: «Первоначальным местом исследований он выбрал остров в Восточном океане, где жил наедине с аборигенами. Мужество и выдержка помогли путешественнику преодолеть первую естественную недоверчивость туземцев. В результате враждебность сменилась всеобщей любовью. На него смотрели как на полубога — «человека с Луны», приписывали ему способность вызывать и прекращать дожди и землетрясения, и даже поджигать море. На протяжении всех своих исследований путешественник не прекращал делать зарисовки. В общей сложности он сделал свыше 700 рисунков в полевых условиях — в основном это портреты коренных жителей, изображения их жилищ, орудий труда, украшений (рисунок 1).

До экспедиции на остров Восточного океана ученый исследовал «Море Хеха», в ходе которого собрал коллекцию роговых, кремнёвых и известковых губок, хранящуюся ныне в Зоологическом музее Российской академии наук. Условия для исследований этого моря оказались тяжелы: жара даже ночью не опускалась ниже +35 °C.

Одна из самых почетных наград Русского географического общества названа его именем. Золотую медаль вручают за исследования в области антропологии, этнографии, культурного наследия».





Рисунок 1

Заполните таблицу 1, ответив на предложенные вопросы.



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024	10.00	11.30

Таблица 1

		таолица т
No	Вопрос	Ответ
Π/Π		
1.	Назовите путешественника.	Николай Николаевич
		Миклухо-Маклай
		2 балла
2.	Какое современное название у Восточного	Тихий
	океана?	1 балл
3.	На каком острове жил путешественник?	Новая Гвинея
		1 балл
4.	От какого материка в 150 км к северу	Австралия
	находится остров?	1 балл
5.	Какие два государства делят территорию	Западная часть острова является
	острова между собой?	территорией Индонезии, а во-
		сточную занимает государство
		Папуа – Новая Гвинея
		2 балла
6.	На флаге одного из государств изображена	Райская птица
	летящая птица. Что это за птица?	1 балл
7.	Way was a same a	Marriagnia
/.	Как называются леса, произрастающие в	Мангровые леса
	приливно-отливной полосе морских побе-	1 балл
	режий и устьев рек острова?	
8.	Какое современное название у «Моря Хе-	Красное море
	xa»?	
		1 балл

Максимальное количество баллов по заданию – 10 баллов



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024	10.00	11.30

Задача 2. Определите объекты по рисункам 2-4 и описанию. Заполните таблицу 2, ответив на предложенные вопросы.

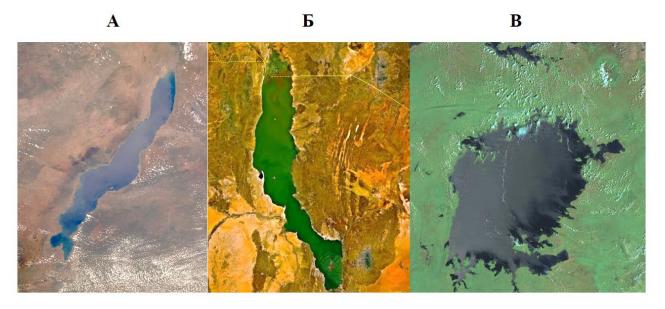


Рисунок 2

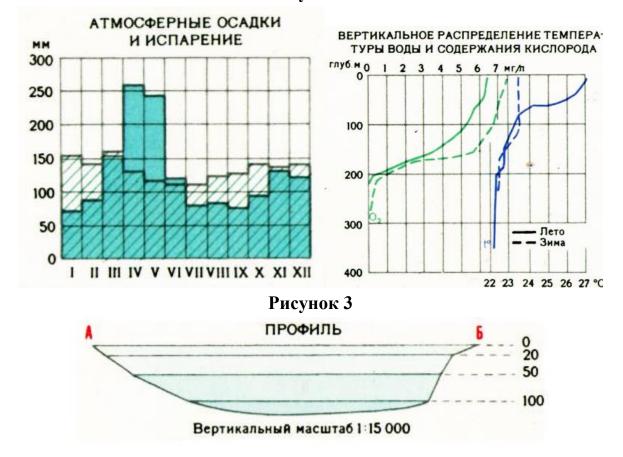


Рисунок 4



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024	10.00	11.30

А. Озеро пролегает с севера на юг, протяжённость 560 км, глубина 706 м. Это девятое в мире озеро по площади. Глубины озера постепенно увеличиваются с юга на север, где обрывистые склоны гор, окружающих озеро, углубляются прямо в воды озера. Основную часть бассейна озера занимают нагорья и горы, самые высокие из них — горы Ливингстона. Воды озера вертикально распределяются на три слоя, которые различаются плотностью воды, обусловленной её температурой. Толщина верхнего слоя тёплой воды варьируется от 40 до 100 м, достигая максимума в прохладный ветреный сезон (с мая по сентябрь). Именно в этом слое происходит рост водорослей. Средний слой на несколько градусов холоднее верхнего и простирается от его нижнего края на 220 м вглубь. В толще этого слоя происходят вертикальные перемещения растворённых в воде биологических веществ и кислорода. В нижнем слое вода ещё холоднее (имеет наивысшую плотность) и имеет высокую концентрацию растворённого азота, фосфора и кремния — продуктов разложения органических веществ, не содержит растворённого кислорода.

Б. Согласно сайту ЮНЕСКО, протяжённость озера с севера на юг составляет 249 км, а с запада на восток до 44 км. Это четвёртое по размерам озеро на материке и крупнейшее пустынное озеро в мире. Озеро настолько велико по размерам, что его можно легко перепутать с морем. Здесь волны достигают размеров морских штормов, великолепные песочные пляжи протянулись на десятки километров. В начале 1970-х годов озеро получило местное название Туркана, однако на большой части современных российских карт фигурирует под старым названием. В народе иногда его называют Нефритовым Морем из-за его невероятно красивой бирюзовой глади. В связи с тем, что озеро расположено посреди пустыни, климат в местности невероятно засушливый. С северо-запада озеро окружено дюнами, а с юго-востока — скалистыми вулканами. В озере есть три вулканических острова, каждый из которых является отдельным национальным парком. Озеро является бессточным, в результате вода в нем отличается повышенной солёностью.

В. Это самое большое пресноводное озеро материка и второе по величине в мире после озера Верхнее в Северной Америке. Котловина озера образовалась в середине четвертичного периода. Берега сильно изрезаны, низкие и плоские, часто заболоченные; на юго-западе высокие и обрывистые. Глубина озера не превышает 100 м. Относительно хорошее перемешивание водных слоев делает пригодным для жизни почти все глубинное пространство. В его водах водится огромное количество крокодилов, а



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024	10.00	11.30

также здесь до сих пор живёт представитель древней группы пресноводных рыб – протоптер, который может дышать как жабрами, так и лёгкими. Эта уникальная рыба является связующим звеном между обычными рыбами и наземными животными. С целью увеличения поголовья рыб в воды озера был выпущен нильский окунь, что привело к исчезновению многих видов местных рыб. На побережье и островах обитает муха цеце.

Таблица 2

№ n/n	Вопрос		Ответ	
		A	Б	В
1.	О каком озере идет речь?	Ньяса	Рудольф	Виктория
		2 балла	2 балла	2 балла
2.	На каком (каких) материке		Африка	
	(материках) находится каждый			
	объект?		1 балл	
3.	Что объединяет озера?	Положение	в рифтовой зон	е Восточно-
		Африканского	плоскогорья / по	оложение в Ве-
		ликой Рифто	вой долине / пре	оисхождение
		озерных і	котловин – текто	онические
			2 балла	
4.	В это озеро впадает 14 рек, и	р. Шире		
	вытекает одна. Назовите эту	впадает в р.		
	реку. Что является ее устьем?	Замбези		
		2 балла		
5.	Озеро преимущественно рас-		Кения,	
	полагается на территории од-		Эфиопия	
	ного государства, однако се-			
	верное побережье – на терри-		2 балла	
	тории другого. Назовите 2			
	страны, на территории, кото-			
	рых находится данное озеро.			
6.	В это озеро впадает несколько		река Омо	
	рек, но только одна из них яв-			
	ляется постоянным водотоком,		Эфиопское	



	Предмет ГЕОГРАФИЯ	Класс	10	Дата 0.11.2024	Время начала 10.00	Время окончания 11.30
	I .	/		7.11.2024	10.00	11.30
	берет свое нача				нагорье	
	1117 м над уро		-			
	севере от озера.		-		2 балла	
	идет речь? На ка		-			
	льефа берет свое	начало'	?			
7.	Для какого озера	а на диаг	грамме			+
	отражено распро	еделение	е осад-			
	ков и испарения	в течені	ие года			1 балл
	(рисунок 3)? По	оставьте	«+» В			
	соответствующу	ю колон	іку.			
8.	Для какого озер	ра на гј	рафике	+		
	показано измене	ение в т	ечение	2 балла		
	года температур	ы воды	и со-			
	держание кисло	рода (р	исунок			
	3)? Поставьте «	(+)» B C(оответ-			
	ствующую колон	нку.				
9.	Для какого озера	а на рис	унке 4			+
	показан профи	ль дна	? По-			
	ставьте «+» в	соответ	ствую-			1 балл
	щую колонку.					
10.	В этом озере бер	ет свое	начало			Виктория-
	крупнейшая реч	ная сист	ема по			Нил / Белый
	протяженности	данного	мате-			Нил
	рика.					
	Какое название	у реки,	, исто-			1 балл
	ком которой явля	яется оз	epo?			
1/						

Максимальное количество баллов по заданию: 20 баллов



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024	10.00	11.30

Задача 3. Определите по климатическим диаграммам тип климата одного материка, в пределах которого выделяют Горный Запад и Равнинный Восток (рисунок 5), ответив на предложенные вопросы.

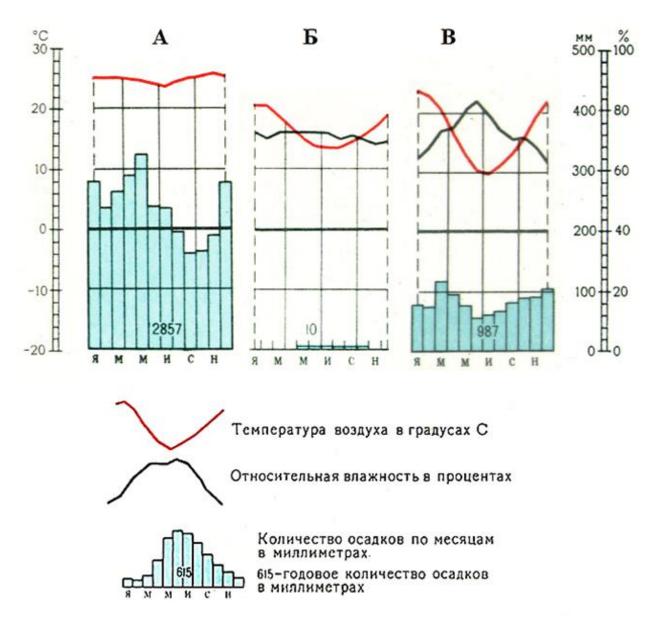


Рисунок 5. Климатические диаграммы



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024	10.00	11.30

Таблица 3

				Таблица 3
$\mathcal{N}\!$	Bonpoc		Ответ	
n/n		A	Б	В
1.	Какой тип климата	Экваториальный	Тропический	Субтропический
	отражен на клима-		Южного полушария	муссонный кли-
	тической диаграм-		области устойчиво	мат на восточных
	ме?		стратифицированных	побережьях Юж-
			пассатов / океаниче-	ного полушария /
			ской области с ма-	Субтропический
			лым количеством	с равномерным
			осадков	увлажнением
				Южного полуша-
				рия
		2 балла	2 балла	2 балла
2.	О каком материке		Южная Америка	
	идет речь?			
	Какие горы сфор-		Анды	
	мировались на за-		2 балла	
	паде?			
3.	Климатическая диа-			Пампа,
	грамма отражает			Аргентина,
	особенности рас-			ПОЧВЫ
	пределения тепла и			черноземовидных
	влаги в регионе,			прерий
	земли которого			
	представляют собой			3 балла
	одни из лучших			
	пастбищ в мире.			
	Назовите природ-			
	ную зону и страну,			
	в которой находит-			
	ся регион. Какие			
	почвы сформирова-			



Предмет	Класс	Дата		Время начала	Время окончания
<i>ГЕОГРАФИЯ</i>	7	19.11.202	24	10.00	11.30
лись в данны	X				
условиях?					
4. В этом типе клима	ı-		Пу	устыня,	
та находится само					
сухое место на Зем	[-		•	ня Атакама,	
ле и сформирова	1-		стра	ана Чили	
лась природная зо)-				
на, для которой ча	ı-		3	балла	
сты утренние тума	ı-				
ны, позволяющи	e				
выживать некото)-				
рым видам расте	>-				
ний. Назовите при	[-				
родную зону, реги	[-				
он, страну.					
5. Для сбора вод	ы		Перуанс	кое течение /	
местные жители н	a		течение	Гумбольдта	
побережье исполн	5-				
зуют «туманоуло)-		1	балл	
вители». Это ци	[-				
линдры высотой	c				
человеческий рост	Γ,				
стенки которых из	3-				
готовлены и	[3				
нейлоновых нитей	á.				
Туман конденсиру	7-				
ется на стенках ци	[-				
линдра и стекае	T				
вниз по нейлоно)-				
вым нитям в бочку	7.				
Какое течение ока	ı-				
зывает влияние н	a				
образование тума	ı-				



Предмет	Класс			Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.20	24	10.00	11.30
нов?					
6. Этот тип климата	p.	Амазонка			
характерен для са-		(1 балл)			
мой крупной реч-	вла	жные эква-			
ной системы страны	тори	альные леса			
и материка. Расти-		(1 балл)			
тельный и живот-					
ный миры отличает	E	Бразилия			
разнообразие видов		(1 балл)			
растений, живот-	Здес	ь произрас-			
ных.	тан	от дынное			
Назовите речную	дер	ево, какао,			
систему, страну,	геве	я, в заводях			
природную зону,	рек	– виктория			
характерные виды		регия			
растений (два вида).	(2 балла)			
	4	5 баллов			

Максимальное количество баллов по заданию: 20 баллов



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024	10.00	11.30

Задача 4. Задание выполняется с использованием ниже фрагмента топографической карты (рисунок 6). Заполните таблицу 4, ответив на предложенные вопросы.

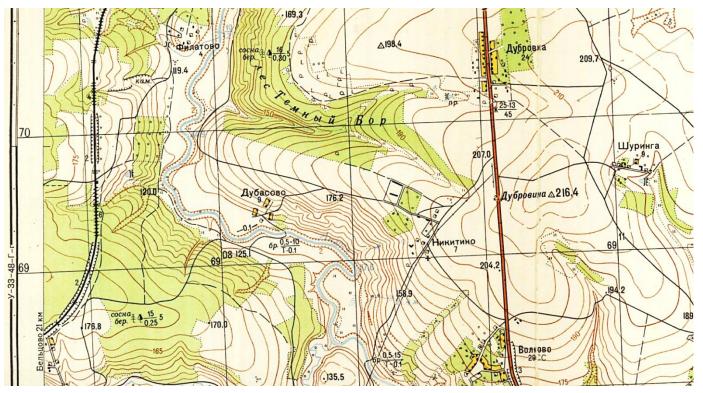


Рисунок 6. Фрагмент топографической карты

Таблица 4

$N_{\underline{0}}$	Вопросы	Ответ
Π/Π		
1.	Какая растительность представлены на фрагменте кар-	смешенные леса,
	ты?	вырубленный лес,
		редколесье, луговая
		растительность, ку-
		старники, сады (за
		каждый правиль-
		ный ответ 0,5 бал-
		ла)
		3 балла



	Предмет <i>ГЕОГРАФИЯ</i>	Класс 7	Дата 19.11.2024	Время нач 10.00	ала	Время окончания <i>11.30</i>
2.		7	19.11.2024	10.00	сме 16 – 6 0,30 м 5 – меж (за ка	11.30 ещенный лес, средняя высота деревьев, — средний диа- метр ствола, — расстояние сду деревьями аждый элемент
3.	Определите, чему	равна скор	ость течения реки	и Андога?		0,5 балла) 2 балла 0,1 м/сек
						1 балл
4.	Определите абсол р. Андога.	ютные выс	соты левого и прав	вого берега	га –	та левого бере- 185 м, правого Дубровина – 216,4 м 2 балла
5.	Определите, чему	равно абсо	олютное превыше	ние высот?	216,4	4-117,6=98,8 м 4-114,9=101,5 м за любой в вариантов 1 бал л
6.	В каком направле Дубасово?	ении от сел	та Дубровка нахо,	дится село	ВК	ого-западном 1 балл

Максимальное количество баллов по заданию: 10 баллов

Максимальное количество баллов по теоретическому туру: 60 баллов



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024		

Задания выполняют сразу после теоретического тура, продолжительность тура – 45 минут ЗАДАНИЯ ВТОРОЙ (ТЕСТОВОЙ) ЧАСТИ *№ n/n* Вопросы Ответы 1. Назовите, что изображено на рисунке под номером 2. Γ снег и фирн А. область аккумуляции (область питания) Б. осадки переносимые талой водой В. область таяния Г. снеговая линия Выберите вариант, в котором по толщине торфа изображено 2. Α верховое болото. более 3 м от 1 до 3 м менее 1 м 3. Назовите самый крупный из представленных масштабов. **A.** 1:100 Б. 1:1000 **B.** 1:10000 Γ. 1:100000

Определите, чему равен азимут на дерево.

4.

Γ



	редмет <i>ГРАФИЯ</i>	Класс 7	Дата 19.11.2024	Время начала Время оконч	
		-	19.11.2024 пеоретического тура, про		ра – 45 минут
	A. 40° Б. 140° B. 220° Γ. 320°		3 00 00 B B		
5.		·	истему по схеме. 68° з.д. 64° з.д. 60° з.д. 56° 0 100	3.д. 52° з.д. 48° з.д.	Б
-	Выберите как А. запад Б. восток В. север Г. юг	сому из н	направлений соотве	тствует азимут 18	30°.
7.		_	ический прибор, ко сть.	торым измеряют	ОТ-



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024		

Задания выполняют сразу после теоретического тура, продолжительность тура – 45 минут В. гигрометр Г. термометр 8. Определите природную зону по климатической диаграмме. B 40 400 300 t — средняя температура воздуха $^{\circ}$ С, $_{r}$ — среднее месячное количество осадков в мм, E — средняя месячная испаряемость в мм 200 100 А. Экваториально-влажные леса Б. Пустыня В. Переменно-влажные леса Г. Саванна 9. Определите, на какой широте и долготе находится нагорье Б Ахаггар. **А.** 23°17′ с. ш. 5°32′ з. д. **Б.** 23°17′ с. ш. 5°32′ в. д. **В.** 13°17′ с. ш. 5°32′ в. д. Г. 13°17′ с. ш. 5°32′ з. д. **10.** Определите, о каком определении понятия идет речь «раска-В лённая вулканическая масса, изливающаяся или выбрасываемая на поверхность при извержениях вулканов». А. горная порода **Б.** магма В. лава Г. минерал Переведите численный масштаб в именованный 1:50000. 11. Б А. 1 см 5 км Б. 1 см 500 м В. 1 см 50 м Г. 1 см 50 км Определите географические особенности для природной зо-**12.** A,B ны степи.



Предмет Класс Дата Время начал ГЕОГРАФИЯ 7 19.11.2024	а Время окончания
Задания выполняют сразу после теоретического тура, продолжительност	 nь mvpa – 45 минvm
А. устойчивый снежный покров зимой	
Б. занимают обширные равнины Африки	
В. произрастает ковыль, типчак, полынь	
Г. природная зона расположена в субэкваториальных и	тропиче-
ских географических поясах	iponnie
Д. местообитание зебр, жирафов, антилоп	
13. Определите остров Атлантического океана по оп	исанию: Б
«Почти вся территория острова представляет собой ву	
ское плато с вершинами до 2 км, которое достаточно в	
рывается к океану, образуя тысячи фьордов. Средняя вы	
уровнем моря – 500 м. Многочисленные действующие	
гейзеры, горячие источники, лавовые поля покрывают п	•
территорию. Высочайшая вершина острова – пик Хва	
схнукюр».	
А. Гренландия	
Б. Исландия	
В. Гаити	
В. Ньюфаундленд	
14. Установите, маршрут, какого путешественника отр	ажен на В
картосхеме.	
Оркнейские о-ва	
Гебридские о-ва	
GE Control !	
100 2/2	
(End) Jones	
dano 320 r. 40 h.s.	
Марсель (Мессилия)	
о Корсика	
Leoperale o-ag o. Capdunus	
O KADIC SEM HOE	
CPET H 3 E M O O. Cumurus	



	Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
	ОГРАФИЯ	7	19.11.2024		<u> </u>
<u> </u>	ния выполняют ср	азу после тес	ретического тура,	продолжительность т	ура – 45 минут
	А. Васко да Га Б. Христофора В. Пифея Г. Фернана М	а Колумба			
15.			ографический	знак, изображен н	а ри- А
	А. Капитальна Б. Вышки лего В. Метеоролог Г. Склады гор	кого типа гические ст	ния башенного ганции	типа	
16.	•	какой из бражен на бражен на бражен на менее 100 ый фон наков кения	_	K .	еских Г
17.		чвы, кото ами. не ые		ются под широкол	лист- В
18.	Определите,	страну по	её описанию	и природным обра кого континента. За	_



Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ГЕОГРАФИЯ	7	19.11.2024		

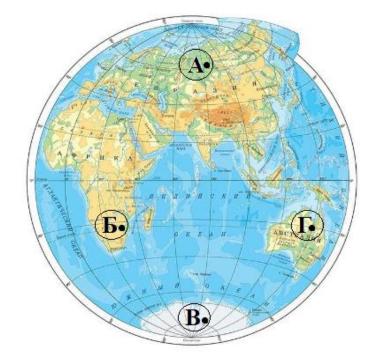
Задания выполняют сразу после теоретического тура, продолжительность тура – 45 минут

тельную часть её территории занимает нагорье, простирающееся с севера на юг. Большая часть рек запада страны относится к бассейну Нила. Совершивший в декабре 1926 — апреле 1927 годов путешествие Николай Вавилов, на основании изучения множества собранных образцов культурных видов местной флоры, выделил эту страну в отдельный центр происхождения культурных растений. В своей книге «Пять континентов» Вавилов указывает, что из этого центра происходят тэфф, нуг, энсета».





19. Определите, какая точка, отмеченная на карте, имеет северную широту.



Α



]	Предмет	Класс	Дата	Время начала	Время окончания
ΓΕ	ОГРАФИЯ	7	19.11.2024		
Зада	ния выполняют ср	азу после	теоретического тура, пр	одолжительность т	ура – 45 минут
20.	Определите, 1	сакой в	ид озер по происхож	кдению котловин	ы Г
	представлен і	на иллю	страции.		

- А. лагуны
- Б. тектонические
- В. старицы
- Г. термокарстовые

Максимальное количество баллов – 20