

**Муниципальный этап
всероссийской олимпиады школьников
по географии
2020/21 учебный год
7 класс**

Максимальная сумма баллов для учащихся – 90.

I. Прочитайте предложенные вопросы. На каждый вопрос выберите правильный ответ.

№ вопроса	ответ	Количество баллов
1.	г	1
2.	б	1
3.	в	1
4.	б	1
5.	в	1
6.	г	1
7.	абгв	2
8.	1-в 2-г 3-б 4-а	2
9.	б	1
10.	а	1
11.	в	1
12.	б	1
13.	а, е	1
14.	а	1
15.	а	1
16.	б	1
17.	б	1
18.	а	1
19.	в	1
20.	а	1

Количество баллов – 22

II. Дайте развернутые ответы на следующие задания.

Географическая задача № 1.

Номер вопроса	Ответ	Критерии оценивания
1.	Христофор Колумб	1 балл
2.	Генуя	1 балл
3.	Италия	1 балл
4.	Испания	1 балл
5.	«Санта-Мария», «Пинта», «Нинья»	По 1 баллу за

		каждый
6.	Карибское, Саргассово	По 1 баллу за каждый
7.	Большие Антильские (Куба, Гаити, Ямайка, Пуэрто-Рико), Малые Антильские (Багамские, Сан-Сальвадор)	По 1 баллу за каждый (всего – не более 3 баллов)
8.	Индия	1 балл
9.	Провинция Британская Колумбия в Канаде, река Колумбия в Северной Америке, государство Колумбия, федеральный округ Колумбия в США	По 1 баллу за каждый (всего – не более 3 баллов)
Максимальное количество		16 баллов

Географическая задача № 2.

Ответ:

Номер ряда	Ошибка в логическом ряду	Обоснование исключения	Ваш вариант для продолжения логического ряда
1.	внутренние моря	Моря являются частью Мирового океана. Все остальное – воды суши	Болота, водохранилища, многолетняя мерзлота
2.	туман	Туман – атмосферное явление, представляющее собой скопление мельчайших капель воды в воздухе. Все остальное – атмосферные осадки	Иней, изморозь
3.	сейсмограф	Сейсмограф – это прибор предназначенный записывать колебания земной коры. Все остальные приборы измеряют элементы погоды (метеорологические приборы)	Осадкомер, гигрометр
4.	Сахалин	Сахалин является островом. Все остальные – полуострова	Любой полуостров

По 1 баллу за каждый правильный ответ.

Максимальное количество – 12 баллов

Географическая задача № 3.

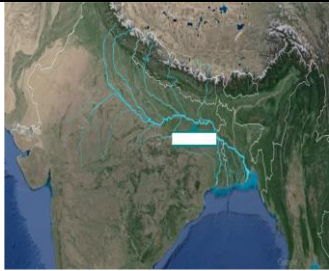
Ответ: Уральские горы

Максимальное количество – 5 баллов

Географическая задача № 4.

Ответ:

№	Контур речного бассейна	Ответы	Количество баллов
1		Бассейн реки: Амазонка	1 балл
		Материк, по которому протекает: Южная Америка	0,5 балла
		Океан, в который впадает: Атлантический	0,5 балла
		К какой стране относится наибольшая по площади часть бассейна: Бразилия	0,5 балла
		Климатический пояс, в котором расположена большая часть бассейна: Экваториальный	0,5 балла
		Название природной зоны на этом материке, в которой расположена большая часть бассейна: сельва	0,5 балла
2		Бассейн реки: Нил	1 балл
		Материк, по которому протекает: Африка	0,5 балла
		Море, в которое впадает: Средиземное	0,5 балла
		Озеро в южной части бассейна: Виктория	0,5 балла
		Страна, в которой расположена дельта реки: Египет	0,5 балла
3		Бассейн реки: Волга	1 балл
		Материк, по которому протекает: Евразия	0,5 балла
		К бассейну какого океана относится (если относится) Внутреннего стока	0,5 балла
		Название одной из крупнейших равнин мира, на которой расположен водосборный бассейн реки: Восточно-Европейская равнина	0,5 балла
4		Бассейн реки: Миссисипи	1 балл
		Материк, по которому протекает: Северная Америка	0,5 балла
		По территории какой страны в основном протекает: США	0,5 балла
		В какой залив впадает: Мексиканский	0,5 балла

5		Бассейн реки: Ганг	1 балл
		Материк, по которому протекает: Евразия	0,5 балла
		В какой залив впадает: Бенгальский	0,5 балла
		В какой горной системе берёт свое начало: Гималаи	0,5 балла
		Через какие страны протекает: 1. Индия 2. Бангладеш	0,5 балла 0,5 балла
Максимальное количество			15 баллов
№	Дополнительное задание	Ответ	Баллы
1	Объясните, почему, несмотря на то, что главная река бассейна под № 2 в таблице протекает на большем протяжении через районы тропических пустынь, она не пересыхает и в определённые сезоны года даже становится полноводной.	- верхнее течение рек бассейна находится в субэкваториальном и экваториальном климатических поясах, в которых выпадает значительное количество осадков, хоть отчасти и сезонное; – притоки берут начало в оз. Виктория	1 балл
	Какие основные типы питания характерны для этой реки (Не указывать смешанный тип питания!)?	Типы питания: дождевой, подземный	по 0,5 балла за каждый
2	Река, обозначенная под № 5 в течение всего года отличается очень мутной водой. Наблюдается существенное изменение цвета воды в заливе, в который впадает река. Изменение цвета бывает заметно уже на расстоянии 150 км от берега. Такое же явление наблюдается и в случае с рекой под № 1. Объясните это явление	Это связано с содержанием в ней большого количества осадочных горных пород во взвешенном состоянии, которые реки несут в своей воде как с гор, так и с равнин	1 балл
3	На какие цели используются человеком воды практически всех рек, указанных в таблице? Укажите их	орошение полей (просто указать с/х недостаточно!); – бытовые нужды; – использование воды в промышленности; – судоходство; – строительство ГЭС; – рекреация; – рыболовство; – использование в качестве священного водоёма (паломничества, хаджи, омовения)	по 0,5 балла каждую причину, всего 4 балла
4	Река под № 5 является одной из самых загрязнённых рек мира. Её	– недостаточное технологическое развитие	По 0,5 балла за

	<p>воды угрожают здоровью около 500 млн человек, проживающих в бассейне реки и её дельте. Из около 700 млн человек, которые купаются в реке каждый год, по оценкам журнала «TheEconomist», около 3,6 млн, в основном детей, гибнут. По оценкам Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), число жертв достаточно велико: из 1,5 млн детей, проживающих в стране бассейна реки, которые ежегодно умирают от заболеваний, передающихся через воду, 30–40 % на счету этой реки. Укажите факторы, послужившие тому причиной</p>	<p>стран, по которым протекает река (до сих пор в воду сбрасываются неочищенные стоки, в т. ч. и канализационные); – недостаточная мощность очистных сооружений; – перенаселённость районов протекания реки; – особенности процесса кремации в Индии (часто трупы не сжигают, а прямоком отправляют в реку)</p>	<p>каждую причину, всего 2 балла</p>
Максимальное количество			10 баллов

Общее количество баллов за выполнение двух блоков заданий

№ блока	Критерий	Количество баллов
1	Амазонка	3,5 балла
	Нил	3 балла
	Волга	2,5 балла
	Миссисипи	2,5 балла
	Ганг	3,5 балла
2	Полноводность Нила	3 балла
	Мутность реки, наносы	1 балл
	Использование вод	4 балла
	Загрязнение вод	2 балла
Максимальное количество баллов за выполнение двух блоков заданий		25 баллов

Географическая задача № 5

Ответ:

Именованный масштаб	В 1см – 250 м	1 балл
Решение	Расстояние на карте составляет 0,5 см, что соответствует на местности 125 метрам. Следовательно, 1 см на карте соответствует 250 м	1 балл
Численный масштаб	1:25 000	1 балл
Стороны горизонта	Юго-Запад	1 балл
Азимут	210°(+ – 2°)	1 балл
Расстояние от церкви до моста	1050 (+ – 50м)	1 балл

Решение	Расстояние на карте составляет 4,2 см. Масштаб карты в 1см – 250 м $4,2 \times 250 = 1050$ (м)	1 балл
Абсолютная высота родника	150 м	1 балл
Типы растительности	Луговая, кустарники, смешанный лес, редкий лес, фруктовые сады	По 0,4 балла за каждый тип
Максимальное количество – 10 баллов		