

Олимпиада школьников по географии
Ответы к заданиям муниципального этапа для 10 класса
в 2021/2022 учебном году

Ответы к тестовому заданию для 10 класса – максимально 30 баллов		
№ вопроса	Вариант ответа	Количество баллов
1.	а-3	0,5
	б-2	0,5
	в-1	0,5
		0,5+0,5+0,5=1,5
2.	1 – а	0,5
	2 – в	0,5
	3 – г	0,5
		0,5+0,5+0,5=1,5
3.	а, б, в, г	1,0
4.	а) Багдадской	0,5
5.	а) после восхода	1,0
6.	а) Калининградская область	0,5
7.	а) 3 см	1,0
8.	1-в	0,5
	2-г	0,5
	3-а	0,5
	4-б	0,5
		0,5+0,5+0,5+0,5=2,0
9.	б) архейский	0,5
10.	а) средняя мощность земной коры составляет от 70-80 км под горами до 10-15 км под океанами	0,5
11.	1-в	0,5
	2-б	0,5
	3-а	0,5
		0,5+0,5+0,5=1,5
12.	г) типа Мон-Пеле	1,0
13.	б) взаимодействие Северо-Американской и Тихоокеанской литосферных плит	1,0
14.	г) Западных Ветров	0,5
15.	б) крики	1,0
16.	г) меандрирование	1,0
17.	в) географической оболочки	1,0
18.	а) находятся в областях умеренного пояса	0,5
	б) характерна овражно-балочная сеть, водная эрозия	0,5
		0,5+0,5=1,0
19.	а) на больших равнинах, протянувшихся с севера на юг	1,0
20.	а) тундра	0,5
21.	а) академик В.Б. Сочава	0,5
22.	1 – а	0,5
	2 – в	0,5
	3 – б	0,5
		0,5+0,5+0,5=1,5
23.	г) Ненецком автономном округе	1,0
24.	4) Страны Европейского союза проводят единую финансовую политику	1,0

№ вопроса	Вариант ответа	Количество баллов
25.	а – 4	0,5
	б - 1	0,5
	в – 3	0,5
	г - 2	0,5
		0,5+0,5+0,5+0,5=2,0
26.	а) Япония	0,5
	в) США	0,5
	г) Республика Корея	0,5
		0,5+0,5+0,5=1,5
27.	б) Малайзии и Республики Корея	0,5
28.	в) Норвегия	0,5
29.	а) Китай	0,5
	в) Индия	0,5
	г) Бразилия	0,5
		0,5+0,5+0,5=1,5
30.	г) Бразилия	0,5

Ответы к теоретическому туру 10 класс в 2021/2022 учебном году

Задание 10.1 Максимальное количество баллов – 15.

Таблица 10.1

Вопрос	Ответ с объяснением выбора	Кол-во баллов
Найдите «лишнее» слово в каждой строке. Объясните свой выбор.		
А). Тропик рака, Южный тропик, Гринвичский меридиан, экватор, Северный полярный круг.	Гринвичский меридиан (участвует в расчетах долготы точки).	1
	Южный тропик, тропик рака (второе название Северного тропика), экватор, Северный полярный круг – являются показателями широты точки).	2
Б). Румб, градус, широта, азимут, долгота.	Градус- единица измерения.	1
	румб, широта, азимут, долгота – указывают направление.	2
В). Холм, высота, сечение горизонталей, бергштрихи, изогипсы.	Холм – форма рельефа.	1
	Высота, сечение горизонталей, бергштрихи, изогипсы – элементы изображения на плоскости форм рельефа.	2
Г). Землетрясение, прилив, цунами, извержение вулкана, фонтанирование гейзера.	Прилив – колебание уровня воды в океане (море) обусловленное силами притяжения Луны и Солнца.	1
	Землетрясение, цунами, извержение вулкана, фонтанирование гейзера – явления природы, связанные с движением литосферных плит (тектоническими процессами). Не правильным будет ответ, если перечисленные явления являются катаклизмами. Не всегда эти грозные явления природы являются стихийными бедствиями.	2
Новая Зеландия, Новая Земля, Новая Гвинея, Новый свет, Ньюфаунленд.	Новый свет – Часть Света Америка (Северная и Южная Америка).	1
	Новая Зеландия, Новая Земля, Новая Гвинея, Ньюфаунленд - острова.	2

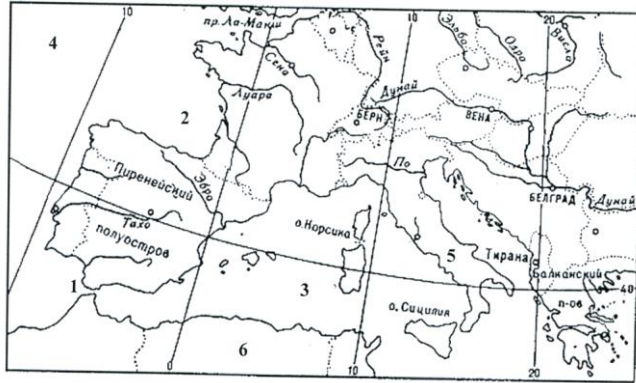
Задание 10.2. Максимальное количество баллов – 15.

Таблица 10.2

Вопрос	Страны	Их характеристики	Соответствие между страной и ее характеристикой		Кол-во баллов
Установите соответствие между названием страны и ее характерными чертами, заполните таблицу 10.2.	1. Швеция 2. Финляндия 3. Исландия 4. Норвегия 5. Дания	а) большая часть расположена на полуострове Ютландия; б) столица государства - город Осло; в) из стран Северной Европы имеет самую протяженную границу с Россией; г) островное государство; д) самая большая по площади и численности населения страна Северной Европы; е) родина Карлсона, который живет на крыше; ж) страну называют «молочной фермой Европы»; з) этой стране принадлежит архипелаг Шпицберген; и) большая часть населения страны относится к уральско-юкагирской языковой семье; к) эту страну называют «Страной льда и пламени».	1	д	1,5
				е	1,5
			2	в	1,5
				и	1,5
			3	г	1,5
				к	1,5
			4	б	1,5
				з	1,5
			5	а	1,5
				ж	1,5

Задание 10.3. Максимальное количество баллов – 6.

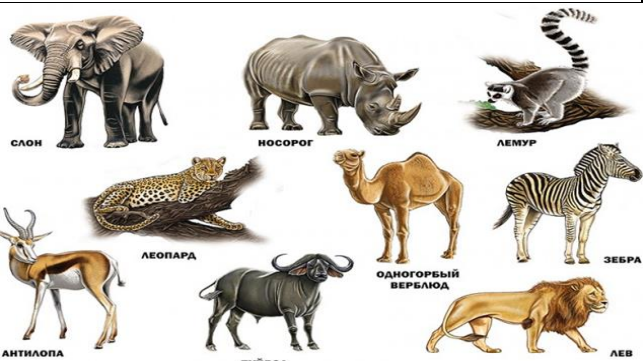

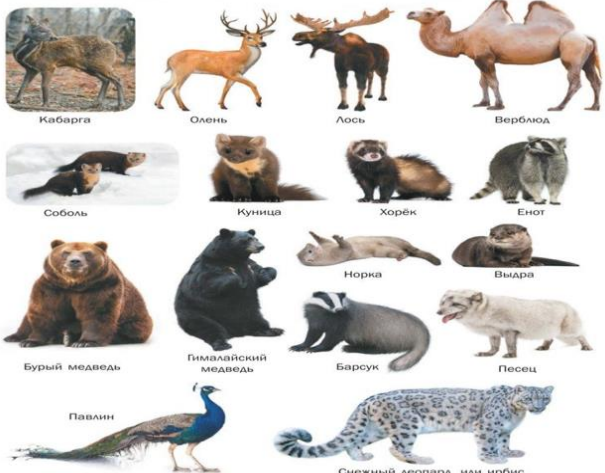
Таблица 10.3

Вопрос	Ответ	Кол-во баллов
Определите названия географических объектов, обозначенных на фрагменте карты цифрами. Заполните таблицу 10.3.		
		
1- пролив	Гибралтарский пролив	1
2- залив	Бискайский залив	1
3 – море	Средиземное море	1
4 - океан	Атлантический океан	1
5 – полуостров	Апеннинский полуостров	1
6 - материк	Материк Африка	1

Задание 10.4. Максимальное количество баллов – 20.

По изображенным на фотографиях представителям фауны определите на каком материке обитают эти животные (ответ запишите таблицу 10.4, как и ответы на вопросы): 1. В каком полушарии находится материк и какое место по площади он занимает среди материков? 2. В каких климатических поясах материк расположен?

Таблица 10.4

Представители фауны	Название материка и какое место по площади он занимает среди материков мира	Ответы	Кол-во баллов
	Африка, 2		1+1=2
		1. Северное, южное, западное и восточное полушария	1+1+1+1=4
		2. Северный субтропический Субэкваториальный Экваториальный Южный тропический Южный субтропический	0,5+0,5+0,5+ +0,5+0,5=2,5 (по 0,5 за каждый правильный ответ)
	Австралия, 6		1+1=2
		1. Южное и восточное полушария	1+1=2
		2. Субэкваториальный Тропический Субтропический Умеренный	0,5+0,5+0,5+ +0,5=2 (по 0,5 за каждый правильный ответ)
	Евразия, 1		1+1=2
		1. Северное, западное и восточное полушария	1+1+1=3
		2. Арктическом Субарктическом Умеренном Субтропическом Тропическом Субэкваториальном Экваториальном	0,5+0,5+0,5+ +0,5+0,5+0,5 ++0,5=3,5 (по 0,5 за каждый правильный ответ)

Задание 10.5. Максимальное количество баллов – 14.

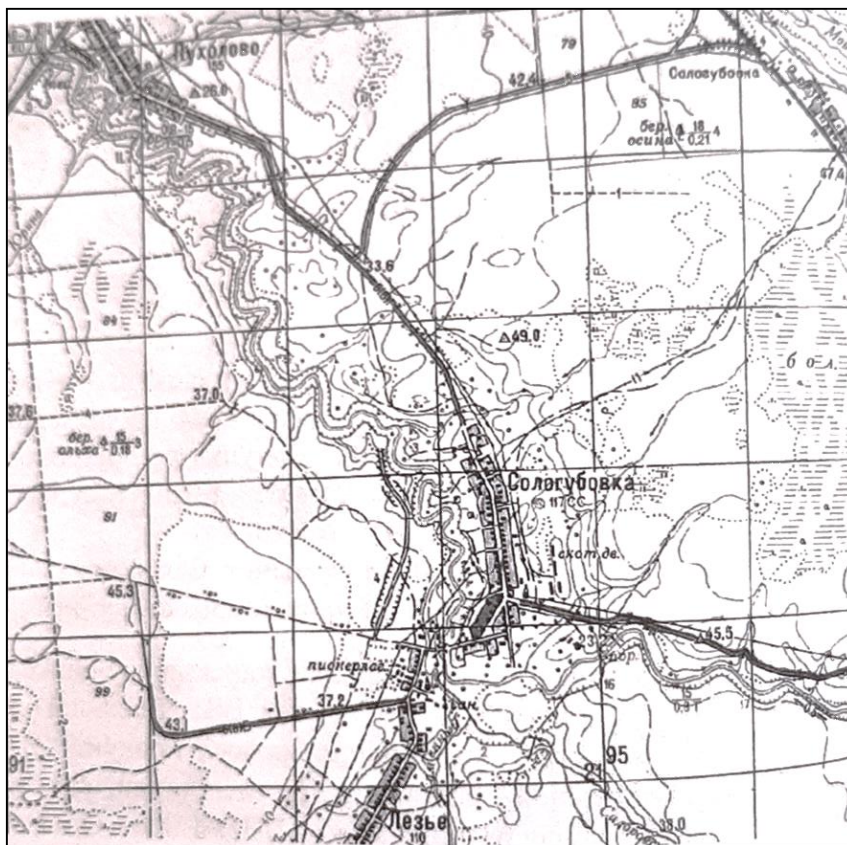


Таблица 10.5

Вопрос	Ответы	Кол-во баллов
На фрагменте топографической карте масштаба 1:50 000 определите:		
1. Чему равно расстояние от въезда в деревню Сологубовка с севера до станции Сологубовка (по прямой).	Отрезок на карте равен 82 мм (учитывать от 79 до 85 мм)	2
	Расстояние на местности равно 4,1 км (учитывать от 3,9 до 4,3 км)	2
2. Является ли крупное болото, изображенное на карте, проходимым? Ответ объясните.	Болото является проходимым. Объясняется используемым условным знаком	1,5
3. В западной части фрагмента карты ольхово-березовый лес обозначен условным знаком. Что обозначают числовые индексы около условного знака (15; 0,18; 3)?	15 – средняя высота (м)	2,0
	0,18 средний диаметр ствола (м)	2,0
	3 – среднее расстояние между деревьями	2,0
		2,0+2,0+2,0=6
4. Абсолютная высота какой точки больше: моста у песчаного карьера около деревни Пухолово или моста между деревнями Сологубовка и Лезье. Ответ поясните.	Мост между деревнями Сологубовка и Лезье находится выше по течению реки (направление течения можно определить по карте), следовательно, у этой точки большая отметка абсолютной высоты.	2,5