

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
По географии
2018– 2019 учебный год**

8 класс

Ответы на задания теоретического тура

Ответы на задание 1

Элементы оценивания:

Река Белая: ширина **1 см**, цвет – голубой, название **прямой шрифт прописные буквы** (судоходная река), **стрелка**, указывающая направление течения с юга на север, **0.1** – скорость течения, м/с, **пристань** – условный знак, указание **ширины реки (100 м)**.

Всего 7 элементов

Река Суза: ширина **0.4 см**, цвет – голубой, название **курсив строчные буквы** (несудоходная река), **стрелка**, указывающая направление течения (**60°** относительно направления на север).

Всего 5 элементов

Дороги: цвет дорог – **черный**, лесная дорога – **черная одинарная линия**, улучшенная грунтовая дорога – **двойная линия**, **цифрой 6** обозначена ширина дороги.

Всего 4 элемента

Лес – контур леса – **точечный пунктир**, цвет - **зеленый** (площадная окраска), **знак хвойного леса**, цифровые параметры леса (**высота, толщина деревьев в м, расстояние между ними**), подпись названия господствующей породы (**сосна**).

Всего 5 элементов

Поле (пашня): контур поля – **точечный пунктир**, цвет окраски – **белый**, в указанном месте **знак группы деревьев**, подпись **породы деревьев - ель**.

Всего 4 элемента

Заболоченный луг: контур поля – **точечный пунктир**, условные знаки луга, **знаки болота (голубой цвет)**.

Всего 3 элемента

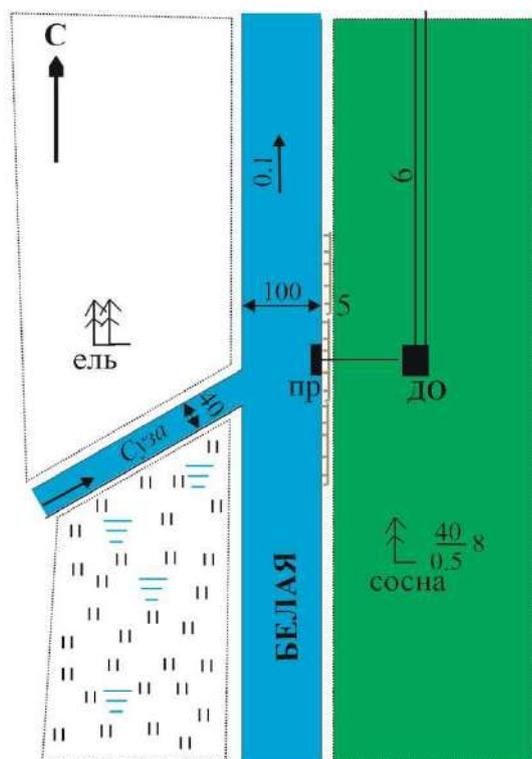
Береговой обрыв: **знак обрыва**, цвет – **коричневый**, цифрой – **высота обрыва (5 м)**.

Всего 3 элемента

Дом отдыха: **условный знак дома**, подпись **ДО**.

Всего 2 элемента

Примерный план участка



Масштаб 1 : 10000

Условные обозначения:

река (цвет - голубой)

Пристань Направление и скорость течения

БЕЛАЯ - название судоходной реки

Суза - несудоходная река

лес (зеленый) луг пашня Болото (голубой)

$\frac{40}{0.5}$ 8 хвойный лес (цифры-высота, толщина, среднее расстояние между деревьями)

Отдельно стоящая группа (роща) хвойных деревьев

дом отдыха лесная (грунтовая) дорога

$\frac{5}{5}$ улучшенная грунтовая дорога, цифрой обозначается ширина дороги

$\frac{5}{5}$ обрыв (цвет - коричневый), цифрой обозначается высота обрыва

По 0.5 балла за каждый элемент. Максимальное количество баллов – не более 15.

Ответ на задание 2 и критерии оценивания:

1-в, 2-а, 3-б, 4-г, 5-е, 6-ж, 7-д, 8-и, 9-к, 10-з

По 1 баллу за правильный ответ

Всего за задание 2 максимум 10 баллов

Ответы на задание 3 и критерии оценивания:

Азональность (определение)	Азональность – распространение географического объекта или явления вне связи с зональными особенностями данной	1 балл
-------------------------------	---	--------

)	территории			
Факторы аazonальности	Азональность обычно обусловлена геологической структурой, особенностями литологии, тектоническим режимом, характером рельефа, микроклиматом, особым водным режимом и др., что в свою очередь вызывает изменения почвах и органическом мире			0,25 балла за каждый фактор, до 1.5 баллов
Азональные комплексы	Болота	Пойменные луга	Солончаки	
Определения	Переувлажненные участки земной поверхности, имеющие слой торфа более 30см, обычно покрытые специфической влаголюбивой растительностью	Участки пойм речных долин, покрытые травянистой растительностью	Засолённые почвы, содержащие в поверхностном слое до 30 % легкорастворимых солей, характеризующиеся особой галофитной (солелюбивой) растительностью	По 1 баллу, до 3 баллов
Где встречаются?	Встречаются во всех природных зонах от полупустынь до тундр	Встречаются во всех природных зонах от полупустынь до тундр	Распространены в зонах степей, полупустынь и пустынь	По 1 баллу, до 3 баллов
При каких условиях формируются	Их формирование чаще всего бывает обусловлено плоским или западным рельефом, неглубоким залеганием водонепроницаемых пород (глины, мерзлота), избыточным увлажнением.	Ежегодное затопление во время половодий, приводящее к повышенной влажности и высокому плодородию почв, ежегодно пополняются речным илом	На соленосных породах или при близком залегания к поверхности минерализованных грунтовых вод в условиях повышенного испарения влаги	По 0.5 балла, до 4.5 балла

Всего за задание 3 максимум 13 баллов

Ответ на задание 4 и критерии оценивания:

Группа	Признак группы	Номера «правильных» объектов	«Лишний» объект (номер)	Почему	Дополнительный объект взамен «лишнего»
А	Теплые течения	1,2,3,4	5	Холодное течение	Нордкапское, Восточно

					Австралийское, Северо-Тихоокеанское (на выбор)
Б	Магматические породы	1,2,4,5	3	Осадочная порода	Пемза, риолит, габбро и т.д. (на выбор)
В	Острова в Тихом океане	1,3,4,5	2	Остров в Средиземном море	Курильские, Сахалин, Японские и т.д.
Г	Животные Костромской обл. (или Европейской части РФ)	1,2,3,4	5	Обитает в Азиатской части РФ	Серая ворона, куница, лось или другое животное Костромской обл.
Баллы	По 1 баллу, до 4 баллов	По 0.25 балла, до 4 баллов	По 0.5 балла, до 2 баллов	По 0.5 балла, до 2 баллов	По 0.5 балла, до 2 баллов

Всего за задание 4 максимум 14 баллов

Задание 5.

Представители какой европейской страны в начале эпохи Великих географических открытий сначала достигли морским путем южной оконечности Африки, а затем Индии. Назовите имена руководителей и годы осуществления этих экспедиций. Как увековечено имя руководителя первой экспедиции в Индию? Кто из монарших особ этой страны являлся главным вдохновителем экспедиций вдоль побережья Африки и в Индию? Какие его труды способствовали развитию мореплавания? Принимал ли он сам участие в морских экспедициях?

Ответ на задание 5 и критерии оценивания:

Страна	Португалия	1 балл
Руководитель экспедиции, достигшей юга Африки, год	Бартоломеу Диаш, 1488 г.	1 балл за имя, 0.5 балла за год, до 1.5 балла
Руководитель экспедиции, достигшей Индии, год	Васко да Гамма, 1498 г.	1 балл за имя, 0.5 балла за год, до 1.5 балла
Как увековечено имя руководителя первой эксп. В Индию?	Именем Васко да Гаммы назван город в Гоа (Индия) , один из ведущих футбольных клубов Бразилии , мост через реку Тежу в Лиссабоне	По 0.5 балла, до 1.5 балла
Вдохновитель экспедиций в Индию	Португальский принц Генрих (Энрике) Мореплаватель	1 балл
Какие труды способствовали развитию мореплавания	Развитию мореплавания также способствовали его труды в области	1 балл

	картографии	
Участвовал ли он в морских экспедициях	Нет	0.5 балла

Всего за задание 5 максимум 8 баллов

Итого за задания теоретического тура максимум 60 баллов

8 класс
Ключи к тестовым заданиям
2021-22 год

1-Г	9-В	17-Б
2-Б	10-20 ⁰ с.ш.	18-Г
3-Б	11-Г	19-В
4-Б	12-В	20-А
5-А	13-Б	21-Г
6-С	14-В	22-Г
7- А	15-В	23-Б
8-В	16-А	24-В

2 балла за задание 10

По 1 баллу за правильный ответ на остальные задания

Всего по тестовому туру максимум 25 баллов

Всего за задания 8 класса максимум 85 баллов