

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
По географии
2024– 2025 учебный год
9 класс**

Ответы на задания теоретического тура

Ответы на задание 1 и критерии оценивания:

1 -б, 2 – в, 3 – и, 4 – з, 5 – л, 6 – м, 7 – г, 8 – е, 9 – ж 10 - н
За каждый правильный ответ 1 балл. Всего максимум 10 баллов

Ответы на задание 2 и критерии оценивания:

Группа	Признак группы	Номера «правильных» объектов	«Лишний» объект (номер)	Почему	Дополнительный объект взамен «лишнего» (оценивается 1 название)
А	Моря Северного Ледовитого океана	1, 2, 3, 5	4	Относится к Тихому океану	Восточно-Сибирское море
Б	Хвойные виды	1, 2, 4, 5	3	Широколиственное растение	сосна, пихта, кедр и др.
В	Молодые складчатые горы	1, 2, 3, 5	4	Возрожденные глыбовые горы	Пиренеи, Анды, Кунь-Лунь, Эльбурс и др.
Г	Таежные животные	1, 2, 4, 5	3	Обитает в степях, полупустынях	Бурый медведь, бурундук, колонок, соболь и др.
Баллы	По 1 баллу до 4 баллов	По 0.5 балла за правильный ответ в клеточке. До 2 баллов	По 0.5 балла, до 2 баллов	По 0.5 балла, до 2 баллов	По 0.5 баллов, до 2 баллов

Всего за задание 2 максимум 12 баллов

Ответы на задание 3 и критерии оценивания:

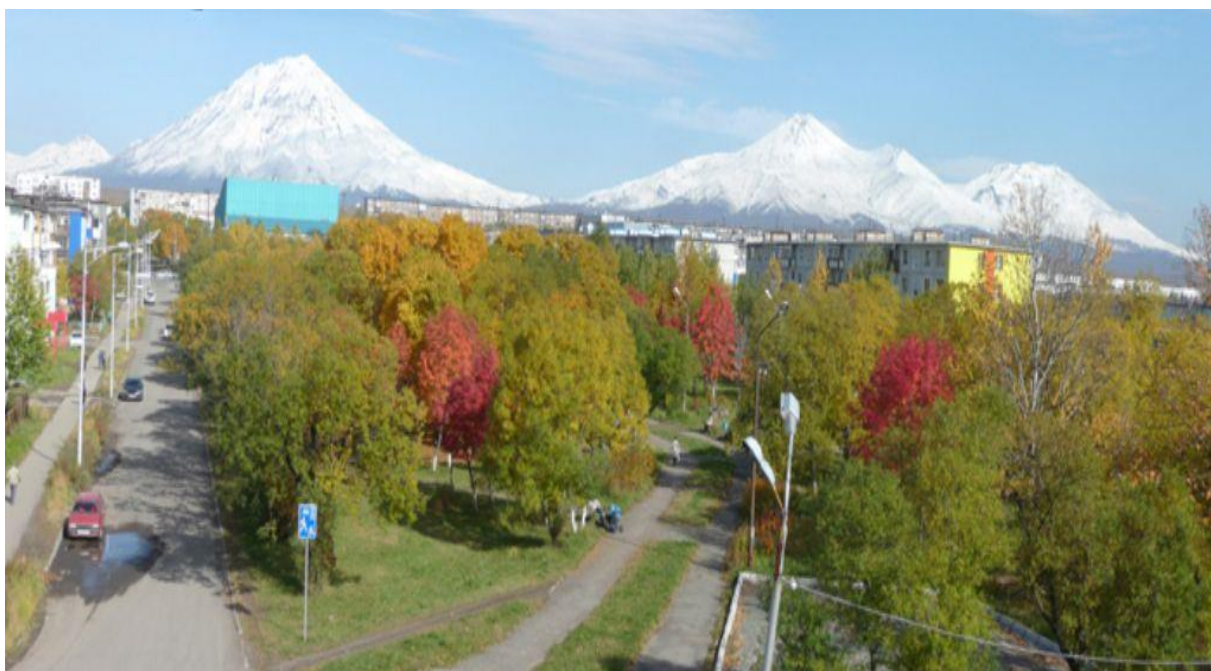


Рис.1 «Домашние» вулканы. К заданию 3

Номер вопроса	Ответ	Баллы
1	Россия, г. Петропавловск-Камчатский, Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН	По 0.5 балла, до 1.5 балла
2	Вулканы: Корякский, Авачинский, Козельский	По 0.5 балла, до 1.5 балла
3	О формировании в. Авачинский: На первом этапе сформировался вулканический конус, сопоставимый с конусом в.Корякского. Затем в результате катастрофического извержения верхняя часть конуса была уничтожена и на этом месте образовалась огромная впадина. На последнем этапе в ней вырос новый вулканический конус. Остатки древнего конуса образуют своеобразный «воротник», или сомму.	1 балл за правильное описание последовательности развития
4	Подобные вулканические постройки относятся к типу сомма-везувий	0.5 балла
5	Вулкан Везувий находится на юге Италии	0.5 балла
6	В результате извержения 79 года н.э. были уничтожены курортные городки	По 0.5 балла за указание хотя бы 1 города и

	Помпеи, Геркуланум, Стийбия, много человеческих жертв	человеческих жертв, до 1 балла
7	Название картины – « Последний день Помпеи »	1 балл
8	У подножия Везувия находится г. Неаполь , третий город Италии	1 балл
9	Вулкан Эльбрус , Северный Кавказ ; Вулкан Ключевской , Камчатка	По 0.5 балла за указание названия и местонахождения каждого вулкана, до 2 баллов

Всего за задание 3 максимум 10 баллов

Ответы на задание 4 и критерии оценивания:

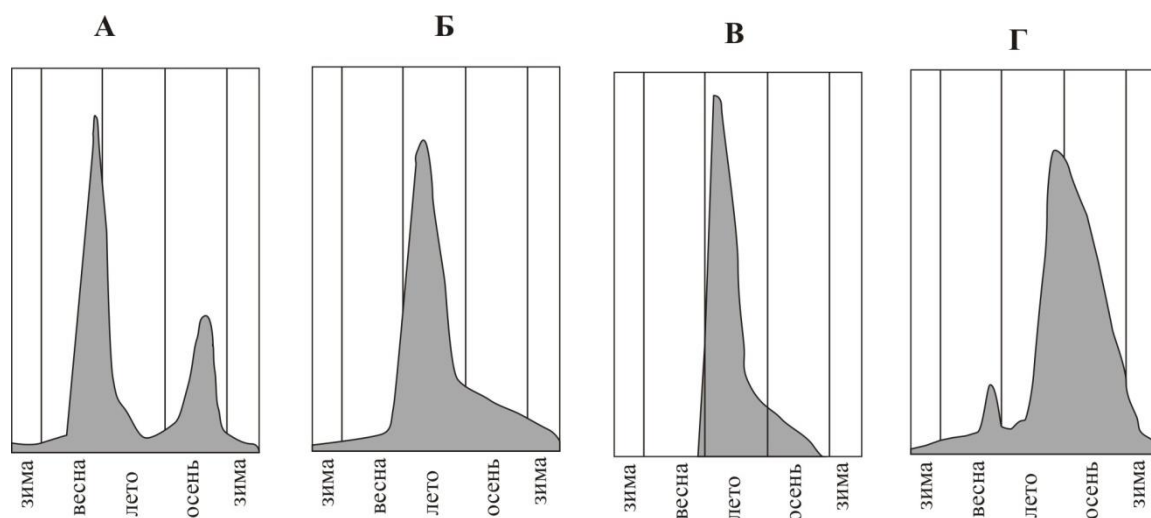


Рис.2 к заданию 4. Диаграммы стока рек некоторых территорий России.

Ответы

Диаграмма	Регион, для которого характерен данный тип гидрологического режима	Тип климата	
А	Весеннее половодье, увеличение водности осенью, летняя и зимняя межень. Подобный тип гидрологического режима характерен для Европейской части России В том числе - и для Костромской области	Умеренно-континентальный	По 1 баллу – до 3 баллов
Б	Зимняя межень и растянутое половодье поздней весной и	Континентальный	По 1 баллу –

	летом. Подобный тип гидрологического режима характерен для Западной Сибири,		до 2 баллов
В	Растянутое половодье поздней весной и летом и почти полное отсутствие стока зимой. Подобный тип гидрологического режима характерен для районов развития многолетней мерзлоты Восточной Сибири и Северо-Востока Зимой реки практически лишаются питания – подземные воды замерзают, осадки выпадают в твердом виде, сток практически отсутствует. Большинство рек промерзают до дна	Резко континентальный	По 1 баллу – до 3 баллов
Г	Весеннее половодье очень слабое, высокая водность и паводки в летнее-осенний период, выраженная межень зимой. Подобный тип гидрологического режима характерен для Дальнего Востока России	Муссонный	По 1 баллу – до 2 баллов

Всего за задание 4 максимум 10 баллов

Ответы на задание 5 и критерии оценивания

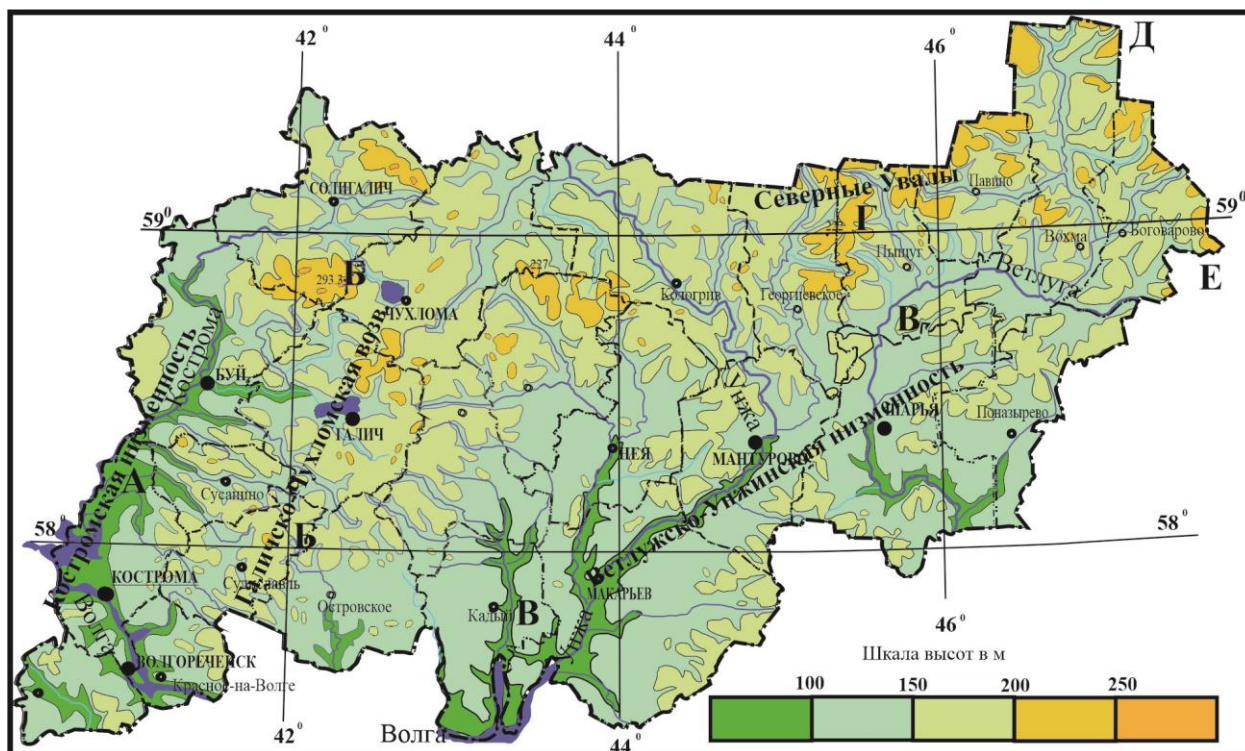


Рис.3. Карта к заданию 5

Номер вопроса	Ответы	Баллы
1	Физическая карта Костромской области, относится к тематическим картам	По 0.5 балла, до 1 балла
2	А-Костромская низменность, Б-Галичско-Чухломская возвышенность; В-Ветлужско-Унжинская низменность; Г-Северные увалы	По 0.5 балла, до 2 баллов
3	Б-в пределах возвышенности преобладают моренные или ледниковые (оценивается любое из этих названий), по составу - глинистые, суглинистые отложения В-широко распространены флювиогляциальные, или водно-ледниковые, или зандровые отложения (оценивается любое из этих названий), по составу - песчаные отложения	По 0.5 балла, до 2 баллов
4	Б-на тяжелых глинистых, суглинистых почвах преобладают еловые таежные леса; В-на легких песчаных почвах обычно произрастают сосновые леса	По 0.5 балла, до 1 балла
5	Точки Д или Е Расстояние 406 +/- 10 км	По 1 баллу за правильно определенное

	Самую отдаленную точку можно определить используя нить или линейку. Для измерения расстояния сначала необходимо определить масштаб карты. Его мы можем определить используя координатную сетку. Параллели на карте проведены через 1 градус, что соответствует расстоянию на поверхности Земли 111.1 км. Поделив эту цифру на измеренное на карте расстояние между параллелями в сантиметрах, получим именованный масштаб карты	расстояние и объяснение процедуры - до 2 баллов
6	Генеральное направление течения крупнейших рек области – с севера на юг, от проходящей по северной границе области возвышенности Северные Увалы, являющейся водоразделом бассейна Северного Ледовитого океана и бессточного Арало-Каспийского бассейна в направлении общего понижения высот рельефа к югу, в сторону Каспийского моря	1 балл за правильно определенное направление и 2 балла за объяснение причины - до 3 баллов
7	Реки Волга, Унжа, Кострома, Ветлуга	По 0.5 балла за правильную подпись на карте, до 2 баллов
	Всего за задание до 13 баллов	

Итого за задания теоретического тура максимум 55 баллов

9 класс
Ключи к тестовым заданиям
2024-2025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Б	В	Б	Б	А	Г	Б	Г	Г	В	Б	А	А	В	Б

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
А	Г	Г	В	А	А	Г	В	В	А

Всего по тестовому туру максимум 25 баллов

Всего за задания 9 класса максимум 80 баллов