

**Ответы к заданиям
8 класс**

Задача 1

1. Извержение вулкана (1 балл).
2. Вулкан Везувий (1 балл), Италия (1 балл).
3. Вулканы Камчатки: Ключевская Сопка, Ичинская Сопка, Шивелуч, Авачинская Сопка, Кроноцкая Сопка, Корякская Сопка. Вулканы на Курильских островах. (За указание двух и более объектов - 1 балл, за один объект – 0,5).
4. Большинство вулканов располагаются по границам литосферных плит, $\frac{3}{4}$ действующих вулканов располагаются по периметру Тихоокеанского «огненного» кольца (1 балл).
5. Смесь газов, в том числе сернистых оказывает удушливое влияние, на людей и животных. Вулканический пепел, расплавленные породы, которые несутся вниз по склонам вулкана, заполняют улицы города и скрывают под толщей вулканических пород города. Перестали существовать города Геркуланум, Помпеи, Стабия (1 балл).
6. Южная и Центральная Америка (в том числе острова Вест-Индия), Восточная и Юго-Восточная Азия, Чили, Перу, Эквадор (За два объекта - 1 балл, один объект – 0,5).
7. Другие причины гибели городов:
 - Землетрясения (Нефтегорск, Спитак);
 - Цунами (Северо - Курильск);
 - Экологические катастрофы (Припять);
 - Затопление в результате строительства водохранилищ (Молога);
 - Военно-стратегические (Карфаген, Троя).(За каждый пример – 1 балл, максимум 3 балла).

Ответы на задачу 2

1. ПЕЧОРА (1 БАЛЛ).
2. 1809 км (до 2000) (1 БАЛЛ).
3. НА СЕВЕРНОМ УРАЛЕ У Г. ПЕЧОРЬЯ-ТОЛЬ-ЯХЧАХЛЬ (1 БАЛЛ)
4. БАРЕНЦЕВА (0,5 БАЛЛ)
5. СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО (0,5 БАЛЛ)
6. С юго-востока на северо-запад. (1 балл)
7. СНЕГОВОГО (1 БАЛЛ)
8. ВЕСНОЙ (1 БАЛЛ)
9. Правые притоки: ИЛЫЧ, УСА, ЩУГОР,
10. Левые притоки: ЦИЛЬМА, ИЖМА (ПО 0,25 БАЛЛ ЗА ПРИТОК. МАКСИМУМ 1 БАЛЛ. Возможны другие варианты рек).
11. Населённые пункты ВУКТЫЛ, ТРОИЦКО-ПЕЧОРСК, НАРЬЯН-МАР, ПЕЧОРА, УСТЬ-ЦИЛЬМА. (ПО 0,25 БАЛЛ ЗА НАСЕЛЁННЫЙ ПУНКТ. МАКСИМУМ 1 БАЛЛ. Возможны другие варианты населенных пунктов).
12. Протекает: Троицко-Печорский, Вуктыльский, Печорский, Усинский, Ижемский, Усть-Цилемский. (по 0,25 балл за район. Максимум 1 балл).

Задача 3

№	Название объекта	Река	На территории какой страны (стран) находится
1	Водопад Виктория	р. Замбези	Зимбабве, Замбия
2	Ниагарский водопад	р. Ниагара	США, Канада
3	Водопад Игуасу	р. Игуасу	Аргентина, Бразилия
4	Водопад Анхель	р. Чурун	Венесуэла
5	Водопад Кивач	р. Суна	Россия

За правильно определённый объект - 1б, реку-0,5 б, страну(страны)-0,5б (если страна одна -0,5 б, если две по 0,25 за одну).

Максимум за задачу 10 баллов

Задача 4

1 – И; 2 – Е; 3 – К; 4 – А; 5 – Ж; 6 – Б; 7 – В; 8 – Д; 9 – З; 10 – Г.

За каждое правильно указанное соответствие - 1 балл, максимум – 10.

Задача 5

Таблица

№	Название национального парка	Страна
1	Серенгети	Танзания
2	Йеллоустон	США
3	Жау	Бразилия
4	Крюгера	ЮАР

За правильное определение:

- национального парка – 0,5 балла
- страны – 0,5 балла
- максимально за таблицу 4 балла

Дополнительные вопросы:

1) В РК находятся: государственный природный национальный парк «Югыд Ва» (1 балл); государственный биосферный заповедник – Печоро – Илычский (1 балл).

2) В заповедниках запрещена любая хозяйственная деятельность, ведутся лишь научно – исследовательские работы.

Национальные парки могут посещать люди при соблюдении всех правил, определенных парком, то есть доступны для широких масс любителей природы. (1 балл)

3) - Уникальность национального парка и заповедника заключается в том, что это единственный уголок Европы, где сохранилась практически в ненарушенном состоянии природа.

- Национальный парк «Югыд Ва» и Печоро-Илычский заповедник - это самый крупный в Европе массив первичных бореальных (таежных) лесов.
- «Югыд Ва» – это первый из национальных парков России, получивший статус объекта Всемирного природного и культурного наследия ЮНЕСКО (1995 г.). Национальный парк и заповедник идут под общим названием «Девственные леса РК».
- Печоро – Илычский государственный заповедник – первая особо охраняемая территория, созданная в РК (1930 г). Территория включает 3 крупные ландшафтные зоны: равнинную, предгорную и горную, каждая из которых отличается большим своеобразием, проявляющимся в особенностях геоморфологии, почв, растительного покрова.
- На территории Печоро – Илычского заповедника создана первая опытная лосеферма по одомашниванию лосей. В ходе многолетнего эксперимента Печоро – Илычской лосеферме создано племенное стадо одомашненных лосей до пяти генераций и в условиях вольного выпаса выращено свыше 500 животных.
- Положение территории на границе Европы и Азии определяет уникальность и своеобразие растительности и животного мира лесов (присутствуют европейские и сибирские виды).
- На территории Печоро – Илычского заповедника находится одно из «Семи чудес России» - гора каменных идолов на плоской вершине Мань – Пупунер.
- Восточная часть заповедника – единственное место в европейской части России, где сохранился соболь и встречается кидас – помесь соболя и куницы.

(за каждую особенность – 1 балл, максимальное количество 3 балла)

Возможны и другие варианты с указанием уникальности ООПТ РК.

За решение одной задачи – за правильное и полное решение – ученик получает 10 баллов, всего - 50 баллов за теоретическую часть. За расшифровку географических объектов ученик получает 30 баллов. Один

объект оценивается в 1 балл. Максимальное количество, которое может набрать ученик – 80 баллов.

Ответы к практической части

Вулканы	Горы,нагорья	Равнины, низменности	Океаны	Моря, заливы проливы
1) Килиманджаро	1) Кордильеры	1) Восточно-Европейская	1) Тихий океан	1) Карибское
2) Ключевская сопка	2) Анды	2) Западно-Сибирская	2) Индийский океан	2) Черное
	3) Альпы	3) Индо-Гангская низм.		3) Красное
	4) Уральские	4) Месопотамская низм.		4) Средиземн
	5) нагорье Тибет	5) Амазонская низм.		5) Японское
				6) Бенгальск
				7) Берингов
				8) Магелланс