

Ответ к заданиям

10-11 класс

Задача 1

Отраслевой состав ВВП (в %), 2015г.

Страны	Сельское хозяйство	Промышленность	Сфера услуг
А-Сомали	65	10	25
Б-Катар	0	77	23
В-Россия	4	36	60
Г-США	1	19	80
Д-Китай	10	46	44

1. (А) Сомали - отсталая аграрная страна, основу хозяйства, которая составляет выращивание сельскохозяйственных культур – хлопчатника, арахиса и так далее.
2. (Б) В пустынном Катаре практически нет сельского хозяйства; страна обладает огромными запасами углеводородного сырья: добыча природного газа и нефти составляет основу экономики и по добавленной стоимости значительно превосходит прочие отрасли хозяйства.
3. (В) В России нефтегазовых секторов определяет сравнительно высокую долю промышленности в ВВП.
4. (Г) США характеризуется высокой степенью постиндустриальности экономики с главенствующей ролью финансового сектора.
5. (Д) В Китае большая роль принадлежит тяжёлой промышленности (машиностроению, металлургии, угольной, химической и других) и относительно слабому развитию сфере услуг.

За правильно выбранное соответствие: буква-страна 1балл и обоснование 1 балл. Максимум 10 баллов.

Задача 2

1. Бурунди, Руанда, Кения, Танзания, Уганда, Эфиопия, Южный Судан, Судан, Египет.
(за 1 страну – 0,25 балла, максимум – 2 балла)

2. Река называется транзитной, так как на значительном протяжении не принимает притоков. (1 балл)
3. Река с летним половодьем. Подъём воды начинается в июне в связи с летними дождями на нагорье Хабеш в Эфиопии. (1 балл)
4. Река пересекает переменнно-влажные леса, саванны и редколесья, пустыни и полупустыни. (1 балл при полном ответе, если указаны 2 природные зоны – 0,5 балла, одна природная зона – 0,25 балла)
5. С помощью СССР (1960-1970) построена Высотная Асуанская плотина и ГЭС. (1 балл)
 - ГЭС позволила обеспечить растущую экономику электроэнергией (0,5 балла);
 - Зарегулировать сток реки (0,5 балла);
 - Создать большой запас воды в водохранилище и тем самым увеличить площадь орошаемых земель (0,5 балла);
 - Оградить население долины реки Нил от катастрофических наводнений (0,5 балла); (По 0.5 баллов за указание одной цели строительства, за пункт 5 - максимум 3 балла)
6. Египет. Основными экспортируемыми товарами является **сырая нефть и нефтепродукты (0,5), длинноволокнистый хлопок (0,5), текстиль, одежда (0,5)**. В экономике велика роль туризма (0,5)
За полный ответ – 2 балла, частичный – от 0,5 до 1,5

Задача 3

1. Франция, США, Китай, Испания, Италия, Турция, Германия, Великобритания, Россия, Малайзия.

максимум 2 балла
(за страну – 0.25 балла)
2. 1) Рекреационно – лечебные: Кисловодск, Минеральные воды, Железноводск, Боржоми, Карловы-Вары (Чехия)

2) Рекреационно – оздоровительные: Средиземноморье (Лазурный берег (Ривьера); Ницца; побережье Красного моря (Шарм-эль-Шейх и т.д), побережье Черного моря, ...
- 3) Рекреационно – спортивные: Альпы, Кавказ, Сочи ...

4) Рекреационно – познавательные: Москва, Санкт-Петербург, Лондон, Париж, Рим, Мадрид, Амстердам, Вена, Дрезден, Прага ...

максимум 4 балла

(за каждый тип рекреационных ресурсов – 1 балл)

Возможны разные варианты в том числе и по России и РК

3. Негативное воздействие:

- нарушение растительного покрова;
 - сокращения мест обитания и изменение видового состава;
 - уничтожение животных в спортивных целях (охота);
 - эрозия почв;
 - вытаптывание растительного покрова пешими туристами;
 - загрязнение вод отходами, а также остатками топлива с прогулочных судов;
 - загрязнение воздуха выхлопами транспортных средств;
 - шумовое загрязнение со стороны транспорта, а также развлекательных комплексов (дискотеки);
 - свалки мусора;
 - водозабор для туристических целей, например, обустройство бассейна;
 - изымание земель из сельскохозяйственного оборота и отвода их под туристические цели;
 - изменение облика естественных и культурных ландшафтов;
 - введение новых архитектурных стилей
- и т.д.

Позитивное воздействие:

- доходы от туризма используются для восстановления пейзажей;
- совершенствование инфраструктуры под действием туристического спроса;
- меры по очищению окружающей среды в целях сохранения ее туристической привлекательности;
- увеличение количества рабочих мест в туристической индустрии (от туроператоров и служащих отелей до уборщиков, садовников и торговцев сувенирами);
- доходы от туризма пополняют ВВП страны и т.д

Возможны и другие варианты

Максимум – 4 балла

За примеры негативного воздействия – 2 балла

(по 0.5 баллов за каждый пример)

За примеры позитивного воздействия – 2 балла

(по 0.5 баллов за каждый пример)

Максимум за задачу – 10 баллов

Задача 4

- 1) Критерий X – численность населения (тыс. человек).
1 балл: 0,5 – за численность населения
0,5 – за единицу измерения (тыс. человек).
1 балл: Критерий У – доля занятых вне сельского хозяйства, в %.
- 2) Пороговое значение:
 X_1 – 3000 человек (0,5 баллов);
 X_2 - 12000 человек (0,5 баллов).
- 3) В РК по критерию X преобладают **средние** города (от 20 тыс. до 100 тыс.)
1 балл.
- 4) А) Многофункциональные города: Сыктывкар, Печора, Ухта;
Б) Промышленные: центры угольной - Воркута, Инта;
В) Промышленные: центры нефтегазовой промышленности: Ухта, Сосногорск, Вуктыл, Усинск;
Г) Промышленные (лесопромышленные) и транспортные центры: Печора, Микунь, Емва.
За правильную группировку, указание функции городов РК – 4 балла.
- 5) Городское население отсутствует в Корткеросском, Койгородском, Прилузском, Сысольском, Усть-Куломском, Усть-Цилемском районах.
В этих районах нет городов и поселков городского типа.
За 6-5 района – 2 балла
4-3 района – 1 балл
2-1 района – 0,5 баллов.

Задача 5

1. Великим назван, т.к. протянулся путь более, чем на 6 тысяч километров, а также вовлечены были в торговые отношения с Китаем большое количество стран. (0,5 балла)

Шелковым он назван, т.к. самым главным товаром, совершавшим это длинное и опасное путешествие, был шелк, ценнейшая материя, технологию производства которой тысячелетиями хранили в тайне китайские мастера. (0,5 балла)

Максимум- 1 балл (за объяснение Великого- 0,5 балла, шелкового- 0,5 балла)

2. Из Китая южный путь вел в Индию, другой путь лежал на запад через, Казахстан, Узбекистан, Туркмению, Иран, Ирак, Сирию. По 0,25 за страну. За полный ответ – 2 балла.

3. Из Китая везли шелковые ткани, секреты его изготовления, фарфор. (0,5 балла)

В Китай - стекло, благовония, драгоценные камни, золото. (0,5 балла)

4. Путь пролегал через **пустыни** (отсутствие воды, перепады температуры, песчаные бури, низкая влажность воздуха), **горные тропы** Центральной Азии (низкое барометрическое давление, большие перепады дневных и ночных температур, повышенная солнечная радиация и плотность высокоэнергетических тяжелых частиц в атмосфере, холод, сильные ветры).

Продолжительность путешествия - до 2-х лет.

(Максимум - 2 балла)

5. Сырьем для производства шелка являются: шелковая нить гусеницы тутового шелкопряда. Драгоценный шелковый кокон **разматывают**, пока куколка не превратилась в бабочку и не разорвала нити. Длина нити с одного кокона около 1 км, а её вес- менее 1г. Следующий стадией является **прядение**, затем **ткачество**(производство материи), **отделка**(окрашивание ткани, нанесение рисунка натуральными красками). (1 балл)

АПК, текстильная промышленность, шелковая отрасль. (1балл)

6. Важнейшие районы шелковой промышленности находятся в нижнем течении реки Янцзы - в провинциях Чжэцзян и Цзюаньсу. Главные центры: Шанхай, Чанчжоу, Сучжоу, Уси.

Указание районов – 1 балл (по 0,5 баллов за указание одного района, провинции), центров – 1 балл (за 1 центр – 0,25 балла).

Ответы к карте

№	 страны	 города	Крупнейшие бассейны и месторождения полезных ископаемых:      
1	Канада	Москва	Тунгусский уг. басс.
2	Боливия	Джакарта	Печорский уг. басс.
3	Ливия	Токио	Нефт. р-н Персидского залива
4	Новая Зеландия	Мехико	Западно-Сибирский нефт. р-н
5	Монголия	Рио-де-Жанейро	Курская Магнитная Аномалия
6	Иран	Нью-Йорк	Североморский нефт. р-н
7	Перу	Калькутта	Месторождения о. Верхнего
8	Швеция	Сеул	Медный пояс
9	Ангола	Шанхай	Оловянный пояс
10	Испания	Лондон	Соликамское мест. соли

За каждый правильный ответ 1 балл. Максимум 30 баллов.

Не должны учитываться столицы стран.

№	 страны	 города	Крупнейшие бассейны и месторождения полезных ископаемых:      
1	Канада	Москва	Тунгусский уг. басс.
2	Боливия	Джакарта	Печорский уг. басс.
3	Ливия	Токио	Нефт. р-н Персидского залива
4	Новая Зеландия	Мехико	Западно-Сибирский нефт. р-н
5	Монголия	Рио-де-Жанейро	Курская Магнитная Аномалия
6	Иран	Нью-Йорк	Североморский нефт. р-н
7	Перу	Калькутта	Месторождения о. Верхнего
8	Швеция	Сеул	Медный пояс
9	Ангола	Шанхай	Оловянный пояс
10	Испания	Лондон	Соликамское мест. соли