

Конспект для подготовки к ОГЭ по географии

Задание №1 атлас 7 класса

Самые самые...

самая большая низменность - Амазонская (Южная Америка)
самая большая пустыня - Сахара (Африка)
самая глубокая впадина - Марианская (Тихий океан)
точка с наименьшей высотой - Мертвое море (Евразия)
точка с наименьшей высотой России - Прикаспийская низменность
самая полноводная река мира - Амазонка (Ю. Америка)
самая протяженная горная система - Анды (Ю. Америка)
самая протяженная река Европы - Волга (Россия)
самое высокое и большое нагорье - Тибетское (Евразия)
самое глубокое в мире озеро - Байкал (Евразия)
самое соленое море - Красное
самые высокие горы - Гималаи (Евразия)
самый большой остров - Гренландия (Дания)
самый высокий водопад - Анхель (Ю. Америка)
самый высокий вулкан Евразии - Ключевская сопка (Россия)
самый глубокий океан – Тихий
самый маленький океан - Северный Ледовитый

Страны с самой большой численностью населения:

1. Китай
2. Индия
3. США
4. Индонезия
5. Пакистан

Горные породы:

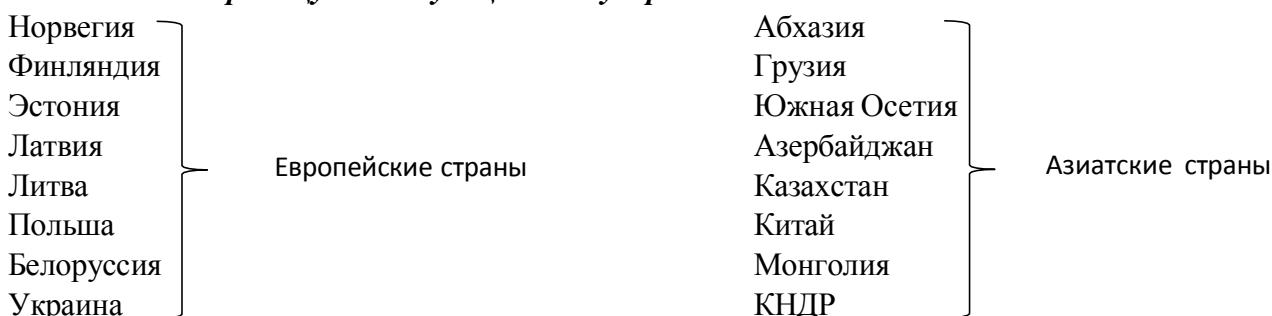
Осадочные: мел, торф, гипс, галька, гравий

Магматические: гранит, базальт

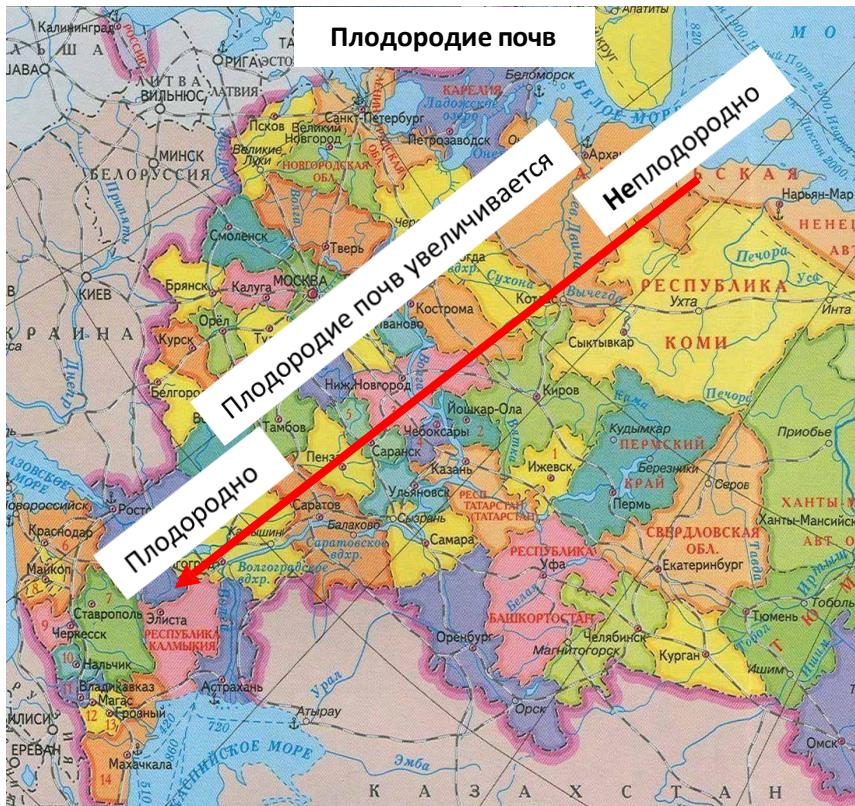
Метаморфические: кварцит, мрамор

Задание №2 атлас 9 класса – карта административно-территориального деления

Россия имеет границу со следующими государствами:



Задание № 3 (атлас 9 класса – карта административно-территориального деления)





Задание № 4 (атлас 8 класса – заповедники, атлас 9 класса – народы России)

Чум - жилище народов севера и Сибири (эвенки, ненцы..)

Юрта - жилище кочевых народов (калмыки, буряты, монголы, казахи..)

Оленеводство - северные народы (ханты, ненцы, чукчи, эвенки..)

Зверобойный промысел и резьба по кости - северные народы Дальнего Востока (чукчи, алеуты, эскимосы..)

Овцеводство - на юге России (Дагестан, Калмыкия..)

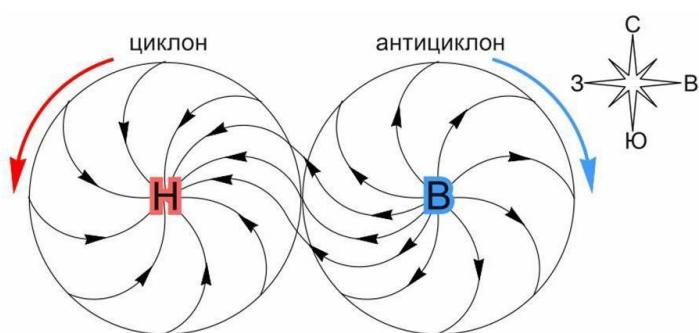
Коневодство и верблюдоводство - Калмыки, Монголы

Земледелие (Марийцы, чуваши...)

Задание № 5

H- циклон

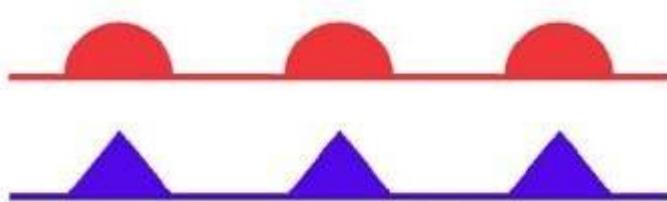
B – антициклон



Задание № 6

Теплый фронт

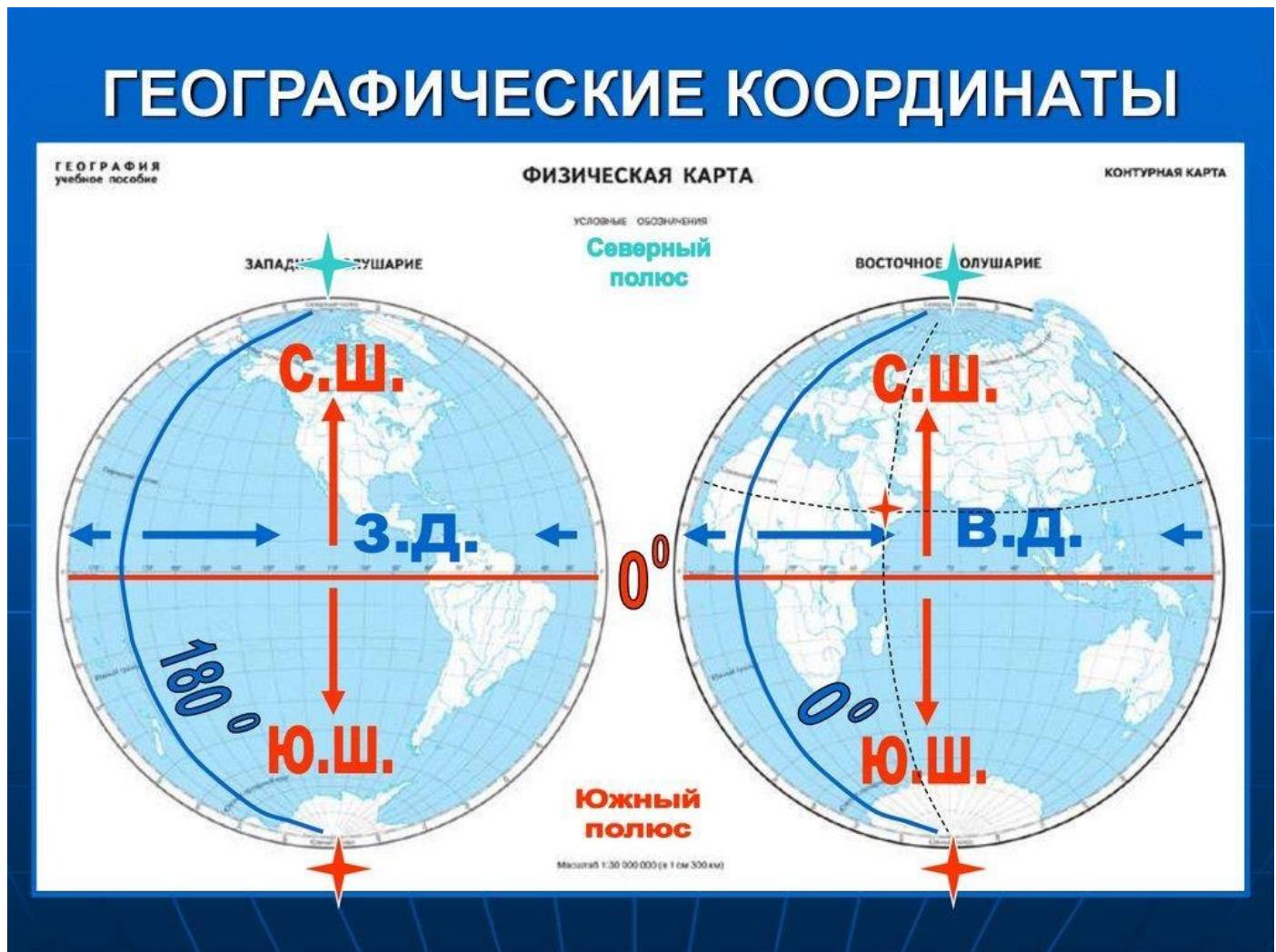
Холодный фронт



Задание № 7

Как научиться определять географические координаты :

<https://www.youtube.com/watch?v=c6SnfCPBzZs>



Задание № 8

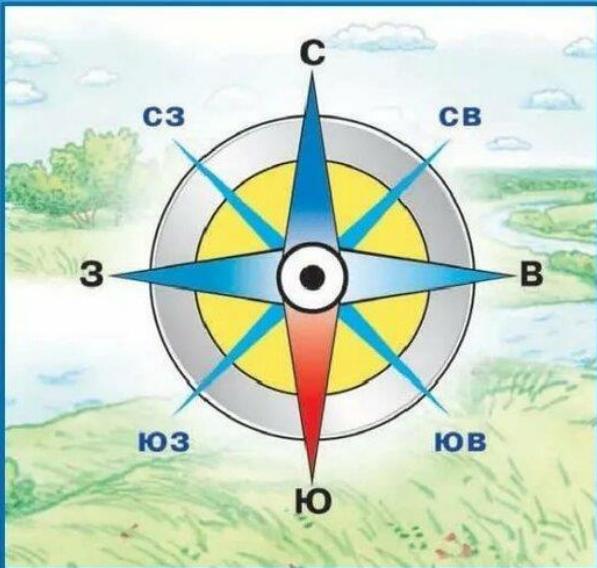
Молодые горные породы сверху, древние снизу.

Задание № 9

Измеряем расстояние от центра знака до центра знака. 1 см – 100 м. Ответы округляем до десятков метров. Примеры ответов: 190, 260, 330, 770..

Задание № 10 (варианты ответа указаны на слайде, других вариантов ответа быть **не может!!!**)

Стороны горизонта



С – север

Ю – юг

В – восток

З – запад

СВ – северо-восток

СЗ – северо-запад

ЮВ – юго-восток

ЮЗ – юго-запад

Задание № 11

На карте нарисовать линию A-B. Методом исключения найти правильный профиль.

Задание № 12

Ответ записывается в бланк ответов №2. **Обязательно нужно указать номер участка.**

Санки, лыжи – крутой склон, нет деревьев и кустарников

Футбол, волейбол – ровная горизонтальная поверхность, нет деревьев и кустарников

Фермер – южная экспозиция склона, близко к дороге (в случае с фермером нужно найти участок, который будет в верхней части карты и выше реки)

Задание № 13

90% заданий решается с помощью формулы – **меньшее число * 100% разделить большое число**

Задание № 14 (атласы 7-9 класса) (2 правильных ответа)

1. Города, которые пострадают от подъема уровня Мирового океана должны находиться близко к морю.

2. Засухи и суховеи бывают только на юге РФ: Ставропольский край, Республика Калмыкия, Волгоградская область, Астраханская область

3. Многолетняя мерзлота распространена на севере РФ: Ненецкий А.О., Красноярский край, Магаданская область, Республика Якутия и т.п.

4. Сейсмостойкое строительство: Камчатский край, Сахалинская область, Республика Дагестан

5. Страны, где есть вулканы: Япония, Исландия, Индонезия, Филиппины, Чили, Перу

6. Сель и снежные лавины бывают только в горах: Кабардино-Балкарская Республика, Республика Дагестан, Мурманская область, Камчатский край

7. ГЭС построены на реках: Енисей, Ангара, Волга

Задание № 15 (2 правильных ответа)

Природопользование бывает положительным (рациональным) и отрицательным (нерациональным)

РАЦИОНАЛЬНОЕ (+)	НЕРАЦИОНАЛЬНОЕ (-)
проведение снегозадержания в зимнее время	осушение болот в верховьях малых рек
использование природного газа вместо угля на ТЭС	строительство ГЭС на равнинных реках
создание системы оборотного водоснабжения на промышленных предприятиях	захоронение токсичных отходов в густонаселённых районах
рекультивация земель в районах добычи угля	распашка земель вдоль склонов
комплексное использование добываемого сырья	избыточное орошение в засушливых районах
заготовка древесины с последующими посадками леса	извлечение одного компонента при переработке полиметаллических руд
создание полезащитных лесополос в степной зоне	сплав леса по рекам отдельными брёвнами
террасирование склонов	интенсивный выпас скота
развитие ветровой и солнечной электроэнергетики	вырубка зарослей кустарников в оврагах и балках
ограничение использования удобрений в бассейнах рек	перевод ТЭС с природного газа на уголь
	создание свалок бытового мусора
	создание терриконов в местах добычи угля
	вырубка лесов в долинах рек
	размещение водоёмных производств на берегах рек

Задание № 16

По таблице найти верное суждение. Если суждение содержит информацию, которую нельзя проверить по таблице, то это суждение неверное.

Задание № 17

Бывает всего 2 типа заданий. В 95% заданий правильный ответ будет 1. или 4.

- 1) Если в задании встречается выражение «позже всего», то мы должны найти город, у которого долгота будет меньше всех
Если в задании встречается выражение «раньше всего», то мы должны найти город, у которого долгота будет больше всех
- 2) Задания, в которых есть фраза «продолжительность светового дня» решаются при помощи даты, имеющейся в условии.
22 декабря – день зимнего солнцестояния
22 июля – день летнего солнцестояния
22 марта и 22 сентября – дни равноденствий (день равен ночи)

Нужно понять к какому дню ближе всего дата, которая есть в условии, а исходя из этого:

Летом продолжительность светового дня больше на севере.

Зимой продолжительность светового дня больше на юге.

Задание № 18

Чтение и анализ климатограммы



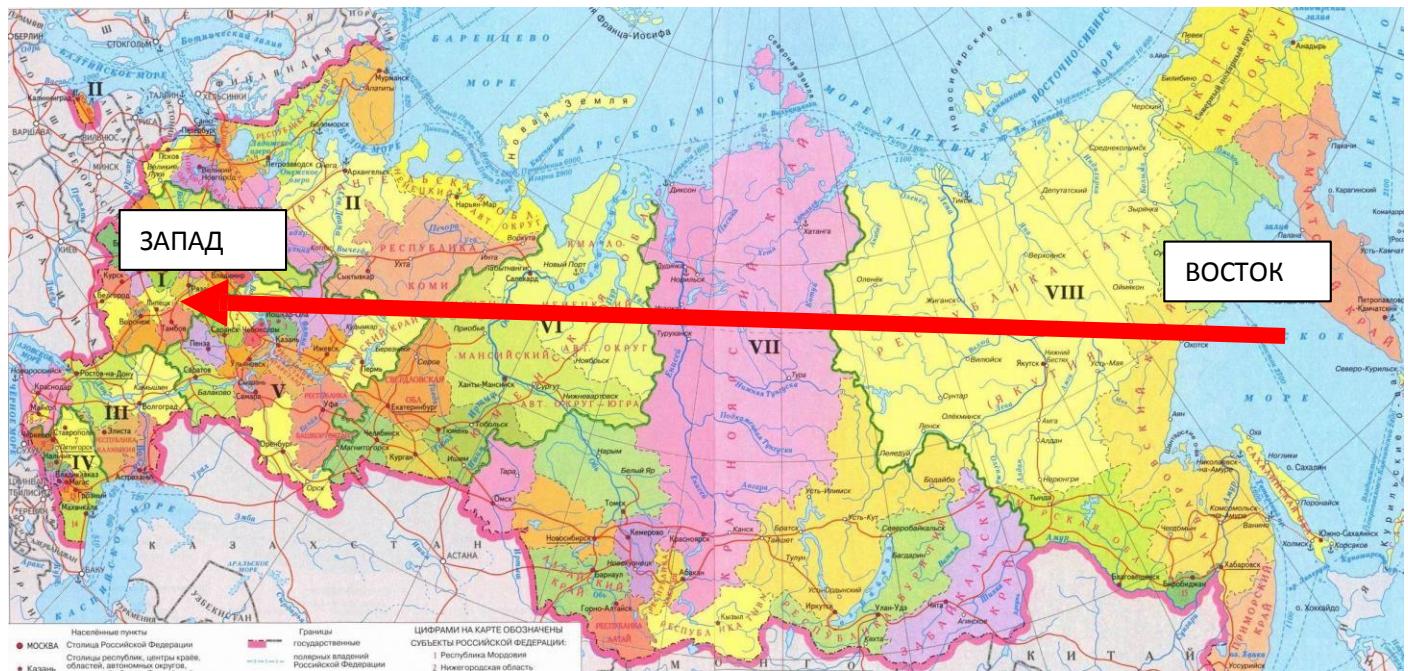
Если температура растет в июне, июле, августе – это СЕВЕРНОЕ ПОЛУШАРИЕ

Если температура падает в июне, июле, августе – это ЮЖНОЕ ПОЛУШАРИЕ

Там, где пустыня не может быть большого годового количества осадков (см. атлас 7 класса).

Задание № 19

Новый год встречают с востока на запад. Найти на карте в **атласе 9 класса** все субъекты, которые есть в задании.



Задание № 20 По слогану определить страну или субъект России

Задание № 21 (2 правильных ответа)

Запомнить слова – ассоциации и найти их в высказываниях

Воспроизводство населения – рождаемость, смертность

Урбанизация – город

Миграции – прибыло, выбыло

Режим реки – месяца, времена года

Бассейн реки – площадь, водосбор

Климат – месяц, времена года

Задание № 22 По таблице или графику определить верный ответ

Задание № 23

Естественный прирост = рождаемость – смертность ($EП=P-C$)

Миграционный прирост = прибыло – выбыло ($MП=П-В$)

Густота железных дорог = длина / площадь

Плотность населения = численность / площадь

Задание № 24 (атлас 9 класса)

Средняя плотность населения **низкая** в больших по площади и далеких от Москвы регионах: Якутия, Красноярский край, Магаданская область, Чукотский а.о., Хабаровский край, Амурская область, республика Коми и т.д.

Средняя плотность населения **высокая** в маленьких по площади и близких к Москве регионах: Самарская обл., Рязанская обл., Тверская обл., Курская обл. и т.д

Задание № 25 (атлас 9 класса)

Расположить города в порядке уменьшения/увеличения численности населения.

Обычно в задании есть **малоизвестный город**, в нем живет **меньше всего** людей.

Малоизвестные города: Черкесск, Нарьян-Мар, Норильск, Абакан, Майкоп, Братск, Благовещенск

Также в задании есть город **миллионник**, в нем живет больше всего людей.

Список городов миллионников: Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Екатеринбург, Нижний Новгород, Казань, Челябинск, Омск, Самара, Ростов-на-Дону, Уфа, Красноярск, Пермь, Воронеж, Волгоград, Краснодар.

Задание № 26 (атлас 9 класса)

Автомобилестроение – Самара, Тольятти, Набережные Челны, Нижний Новгород

Атомные электростанции – Курская, Балаковская (Саратовская область), Ленинградская, Смоленская, Колская (Мурманская область), Калининская (Тверская область), Нововоронежская, Ростовская, Белоярская (Свердловская область), Билибинская (Чукотский АО).

ГЭС – Братская, Саяно-Шушенская, Усть-Илимская

Алюминиевая промышленность – Братск, Красноярск, Шелихов

Цветная металлургия – Норильск, Братск, Красноярск

Тракторостроение – Челябинск, Волгоград

Черная металлургия – Череповец, Магнитогорск, Липецк, Новокузнецк, Челябинск

Деревообрабатывающая промышленность – Иркутская, Карелия, Псковская, Ленинградская, Ярославская, Архангельская

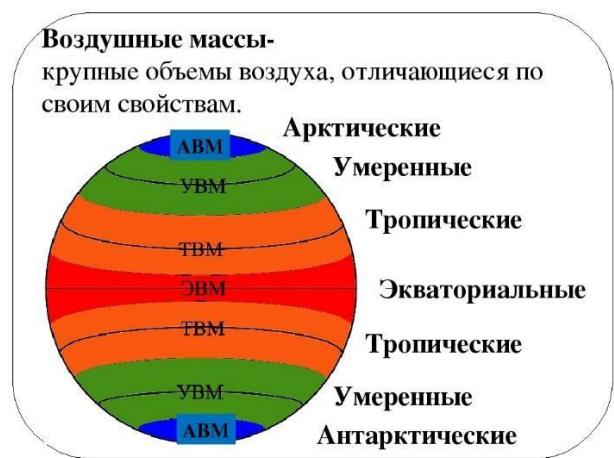
Пшеница – Воронежская, Краснодарский край, Ставропольский край

Сахарная свекла – Воронежская, Ростовская, Краснодарский край

Добыча нефти – Астраханская, Ханты-Мансийский а.о., Ямalo-Ненецкий

Задание № 27 Задание по тексту. Внимательно читать вопрос и найти ответ в атласе 7-9 класса.

Задание № 28 Ответ записывается в бланк ответов №2. найти в атласе 7 класса географический объект, о котором говорится в тексте



Если рядом есть море, то воздушные массы будут морские (например, умеренные-морские...)

Если моря рядом нет, то воздушные массы континентальные (например, умеренные – континентальные)

В ответе может быть сразу несколько видов воздушных масс, например, умеренные и арктические, тропические и экваториальные



В России основным типом питания для рек является **снеговое**.

Задание № 29

Ответ записывается в бланк ответов №2.

Частые вопросы в этих заданиях:

1. Почему часто происходят землетрясения, цунами, извержения вулканов? (**стык литосферных плит**)
2. Почему озеро имеет большую глубину? (**разлом земной коры**)
3. Почему на **север** экспедиция отправилась в июне, июле, августе, сентябре? (**это теплые месяцы в северном полушарии, летние месяцы**)
4. Почему на **юг** экспедиция отправилась в декабре, январе, феврале? (**это теплые месяцы в южном полушарии, летние месяцы**)
5. Почему в это период наступает сезон дождей? (**дует муссон с моря**)

Задание № 30

При ответе на вопросы такого типа надо найти в описаниях так называемые «ключи», которые четко указывают на регион.