

**Тренировочная работа в формате ОГЭ
по ГЕОГРАФИИ**

9 КЛАСС

Дата: ____ ____ 20__ г.

Вариант №: ____

Выполнена: ФИО _____

Инструкция по выполнению работы

Работа состоит из 30 заданий. На выполнение работы по географии отводится 2,5 часа (150 минут).

Ответы к заданиям 1, 4, 5, 6, 11, 16–18 записываются в виде одной цифры, которая соответствует номеру правильного ответа. Эту цифру запишите в поле ответа в тексте работы.

Ответы к заданиям 2, 3, 7–10, 13–15, 19–27, 30 записываются в виде числа, слова (словосочетания) или последовательности цифр. Ответ запишите в поле ответа в тексте работы. Единицы измерения в ответе указывать не надо.

Работа содержит 3 задания (12, 28 и 29), на которые следует дать развернутый ответ. Ответы на эти задания записываются на чистом листе. Запишите сначала номер задания, а затем ответ на него.

При выполнении работы разрешается использовать географические атласы для 7, 8 и 9 классов, линейку и непрограммируемый калькулятор.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. **Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.**

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются.

Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Вариант сгенерирован единой системой универсального образования на esuo.ru и соответствует последним изменениям ОГЭ на **текущий учебный год**.

Желаем успеха!

1

Х. Колумб – один из величайших мореплавателей в истории человечества. Географические открытия, совершённые Колумбом в Америке в ходе четырёх экспедиций (1492–1504 гг.), имели всемирно-историческое значение. Имя Колумба носят многие географические объекты Америки. Какой из перечисленных объектов Южной Америки носит имя этого мореплавателя?

- 1) море
- 2) государство
- 3) пролив
- 4) залив

Ответ:

2

Вставьте название государства на место пропуска.
Одним из приграничных субъектов РФ является Республика Тыва, которая имеет выход к государственной границе РФ с государством _____.

Ответ: _____.

3

Расположите регионы России по степени возрастания континентальности климата умеренного пояса, начиная с региона с наименее континентальным климатом. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

- 1) Иркутская область
- 2) Свердловская область
- 3) Ленинградская область

Ответ:

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

4

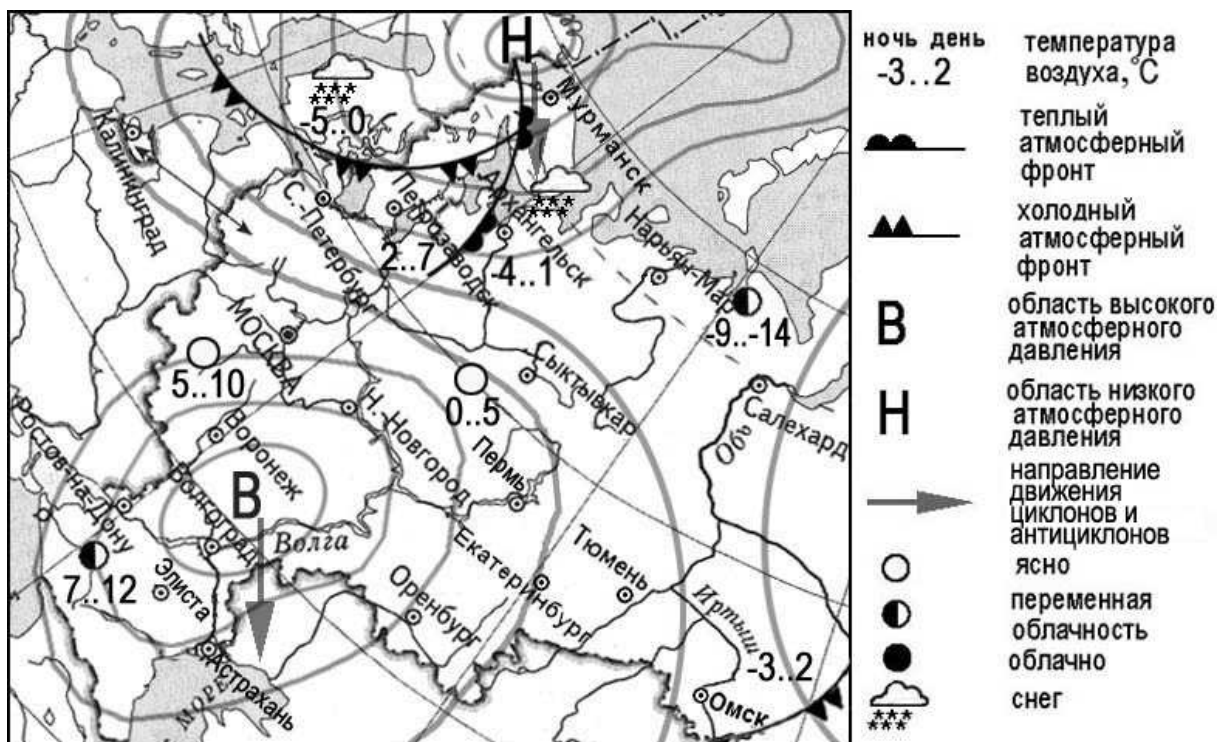
Группа туристов из Австралии хочет своими глазами увидеть природу сибирской тайги и посмотреть окрестности уникального озера Байкал. Какой из перечисленных заповедников им необходимо для этого посетить?

- 1) Тунгусский
- 2) Баргузинский
- 3) Буреинский
- 4) Дагестанский

Ответ:

Задания 5 и 6 выполняются с использованием приведённой ниже карты погоды.

5-6



5. Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия антициклона?

- 1) Петрозаводск
- 2) Нижний Новгород
- 3) Воронеж
- 4) Пермь

Ответ:

6. Карта погоды составлена на 2 апреля 2012 г. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное потепление?

- 1) Архангельск
- 2) Санкт-Петербург
- 3) Петрозаводск
- 4) Пермь

Ответ:

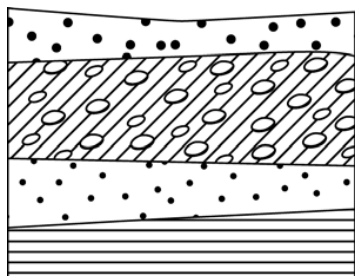
7

Определите, какая горная вершина имеет географические координаты 65° с.ш. 60° в.д.

Ответ: _____.

8

Во время экскурсии учащиеся сделали схематическую зарисовку залегания горных пород на обрыве в карьере.



Крупный песок



Суглинок с валунами



Мелкий песок



Глина

Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке увеличения их возраста (от самого молодого до самого древнего). Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

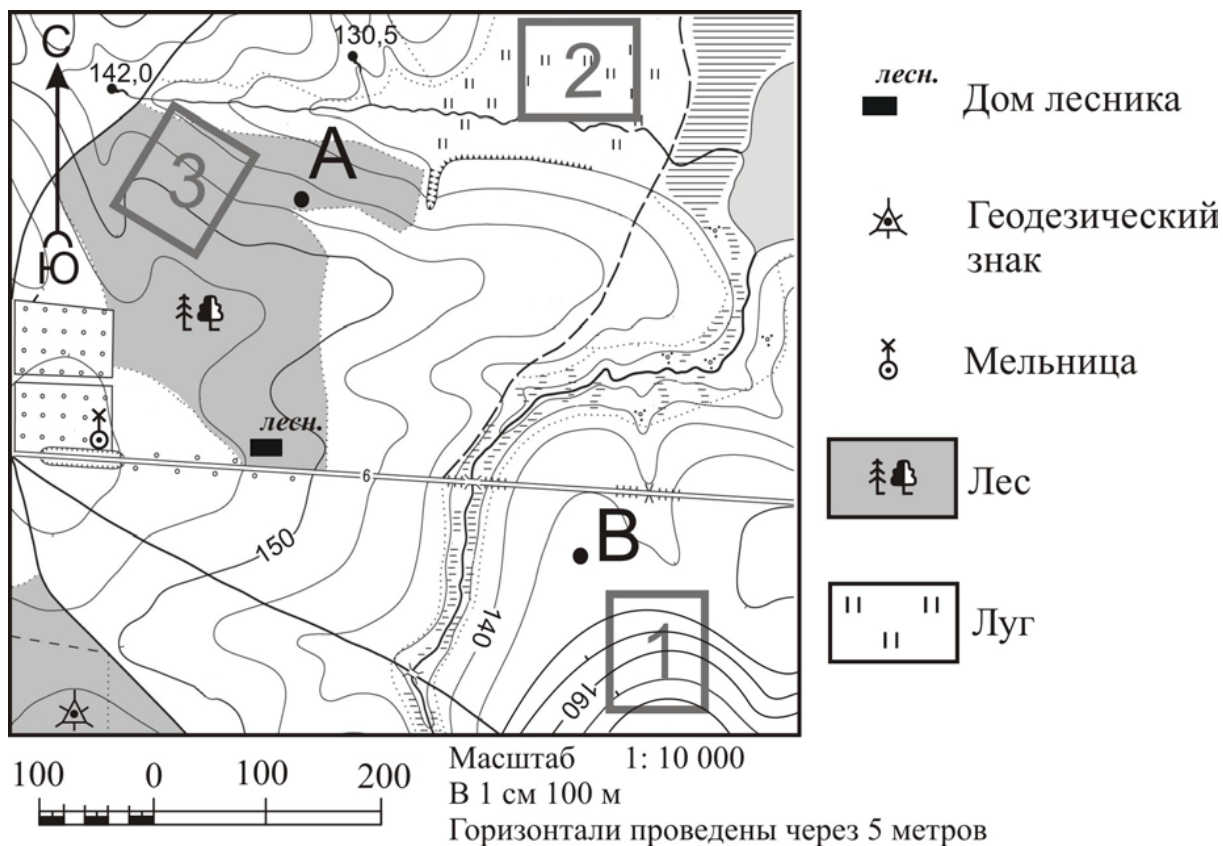
- 1) глина
- 2) мелкий песок
- 3) крупный песок

Ответ:

--	--	--

Задания 9–12 выполняются с использованием приведённого ниже фрагмента топографической карты.

9-12



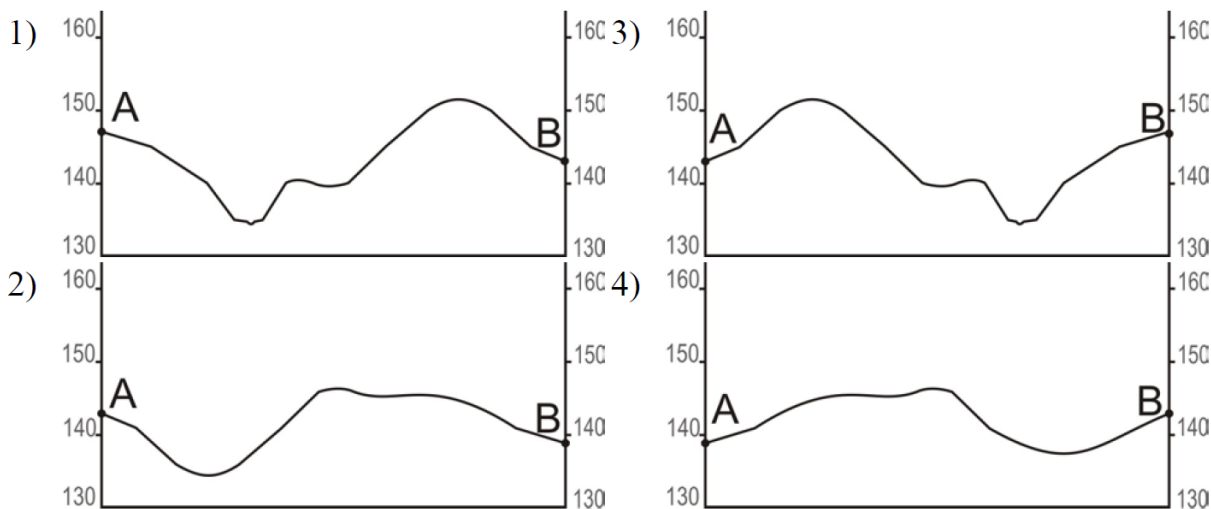
9. Определите по карте расстояние на местности по прямой от геодезического знака до дома лесника. Измерение проводите между центрами условных знаков. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ м.

10. Определите по карте, в каком направлении от мельницы находится дом лесника.

Ответ: _____.

11. На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А – В разными учащимися. Какой из профилей построен верно?



Ответ: ☐

12. Школьники выбирают место для катания на санках. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования Вашего ответа приведите два довода. Ответ запишите на чистом листе, сначала указав номер задания.

13

Используя данные таблицы «Грузооборот по видам транспорта в РФ в 2013 г.», определите долю трубопроводного транспорта в общем грузообороте (в %). Полученный результат округлите до целого числа.

Грузооборот по видам транспорта в РФ в 2013 г.
(млрд тонно-километров)

Транспорт – всего	5084
в том числе по видам:	
железнодорожный	2196
автомобильный	250
трубопроводный	2513
водный (морской и внутренний водный)	120
воздушный	5

Ответ: _____

14

В районах распространения многолетнемерзлых грунтов для того, чтобы обеспечить устойчивость сооружений и предотвратить их разрушение, дома строят на глубоко забитых сваях. В каких двух из перечисленных городов России необходимо применять такую технологию строительства? Запишите в таблицу цифры, которыми обозначены эти города.

- 1) Магадан
- 2) Петрозаводск
- 3) Тюмень
- 4) Воркута
- 5) Мурманск

Ответ:

--	--

15

Какие два из перечисленных видов природных ресурсов являются неисчерпаемыми? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные виды природных ресурсов.

- 1) энергия ветра
- 2) природный газ
- 3) лесные ресурсы
- 4) энергия приливов и отливов
- 5) железная руда

Ответ:

--	--

Задания 16 и 17 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

16-17

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными о средних температурах воздуха в январе и июле и другими климатическими данными, полученными на местных метеостанциях в результате многолетних наблюдений. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Среднемесячная температура воздуха, °С		Среднегодовое количество дней с атмосферными осадками	Высота пункта наблюдения, м
		январь	июль		
Ухта	64° с. ш. 51° в. д.	−16,7	+16,4	221	149
Ханты-Мансийск	60° с. ш. 69° в. д.	−19,7	+17,9	204	40
Братск	56° с. ш. 102° в. д.	−20,6	+18,3	214	410
Благовещенск	50° с. ш. 127° в. д.	−23,4	+21,7	112	137

16. Учащиеся проанализировали собранные данные с целью выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Елена: «Температура воздуха в июле последовательно понижается с увеличением абсолютной высоты пункта наблюдения».
- 2) Михаил: «Среднегодовое количество дней с атмосферными осадками последовательно возрастает при движении с северо-запада на юго-восток».
- 3) Любовь: «Температура воздуха в январе последовательно понижается при движении с северо-запада на юго-восток».
- 4) Мария: «Чем ниже расположен пункт, тем меньше среднегодовое количество дней с атмосферными осадками».

Ответ: ☐

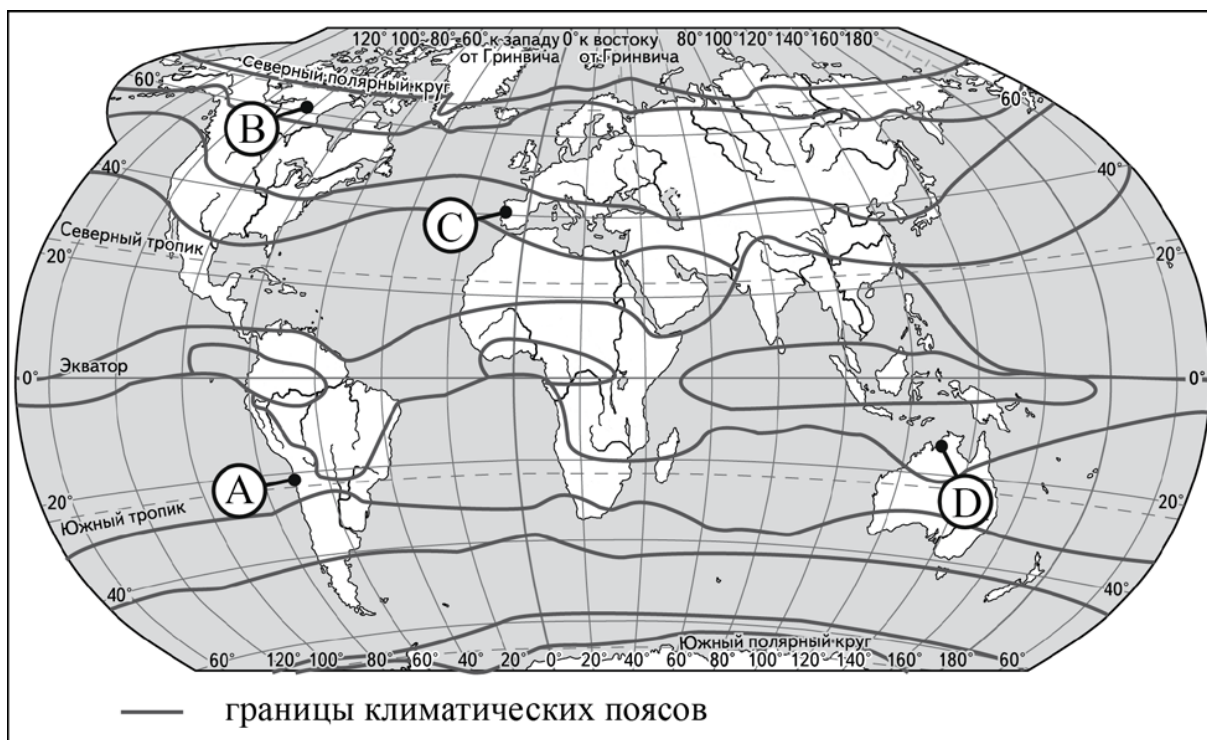
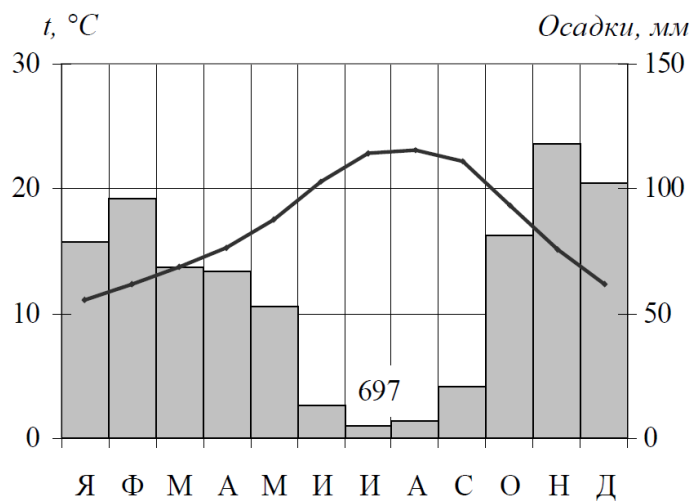
17. В каком из перечисленных городов 22 июня продолжительность светового дня будет наибольшей?

- 1) Ухта
- 2) Ханты-Мансийск
- 3) Братск
- 4) Благовещенск

Ответ: ☐

18

Проанализируйте климатограмму и определите, какой буквой на карте обозначен пункт, характеристики климата которого отражены в климатограмме.



1) А

2) В

3) С

4) D

Ответ:

19

Расположите регионы России в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

- 1) Тверская область
- 2) Забайкальский край
- 3) Омская область

Ответ:

--	--	--

20

Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганами и регионами: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СЛОГАНЫ

- А) Здесь можно побывать в Западном и Восточном полушариях!
- Б) Совершите путешествие в самые западные города России, ознакомьтесь с их достопримечательностями!

РЕГИОНЫ

- 1) Тюменская область
- 2) Чукотский АО
- 3) Калининградская область
- 4) Сахалинская область

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б

21

Определите страну по её краткому описанию.

Эта страна является одной из крупных в мире по площади территории. По суше граничит только с одним государством. Береговая линия на севере сильно изрезана. Территорию можно разделить на горный запад и равнинный восток. Большое влияние на формирование современного рельефа оказало четвертичное оледенение. Страна богата различными видами полезных ископаемых. Большая протяженность с севера на юг и с запада на восток определяет разнообразие типов климата на её территории.

Ответ: _____

22

В каких двух из перечисленных высказываний содержится информация о цунами? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные высказывания.

- 1) 20 августа 2021 года в результате прошедшего смерча в Анапе было полностью затоплено побережье.
- 2) После сильного землетрясения океанская волна отступила далеко от берега, поднялась на высоту 20 метров и с грохотом устремилась к берегу.
- 3) Во время последнего шторма сильные волны частично разрушили пляжи в Сочи.
- 4) В Германии этим летом сильные ливни привели к затоплению земель Северный Рейн-Вестфалия и Рейнланд-Пфальц.
- 5) Серия взрывов после извержения вулкана Кракатау уничтожила часть острова.

Сформировавшаяся при этом волна достигла берегов Африки.

Ответ:

--	--

Задания 23 и 24 выполняются с использованием статистических данных.

23-24

Изменение численности населения некоторых областей России в 2011 г.

Области	Число прибывших на постоянное местожительство, чел.	Число убывших на постоянное местожительство, чел.	Естественный прирост населения за год, чел.
Белгородская	40 661	32 311	–4630
Костромская	16 682	18 469	–2840
Брянская	37 072	41 362	–6648
Воронежская	54 331	44 468	–13 166

23. Используя данные таблицы, определите область, в которой в 2011 г. наблюдалось наименьшее превышение смертности над рождаемостью.

Ответ: _____ г.

24. Используя данные таблицы, определите, на сколько человек увеличилась численность населения Белгородской области в 2011 г. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____

25

Какие два из перечисленных городов являются наибольшими по численности населения? Запишите в ответ цифры, под которыми указаны эти города.

- 1) Красноярск
- 2) Новосибирск
- 3) Вологда
- 4) Ярославль
- 5) Сочи

Ответ:

--	--

26

Расположите перечисленные города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

- 1) Хабаровск
- 2) Екатеринбург
- 3) Нарьян-Мар

Ответ:

--	--	--

27

Какие два из перечисленных городов России являются крупными центрами алюминиевой промышленности? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные города.

- 1) Красноярск
- 2) Старый Оскол
- 3) Череповец
- 4) Тула
- 5) Кандалакша

Ответ:

--	--

Задания 28–30 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

28-30

Землетрясение в Непале

15 января 1934 года в Непале произошло землетрясение магнитудой 8,2, приведшее к крупным разрушениям в стране и в соседней Индии (на территории современного штата Бихар). Эпицентр располагался в 10 км к югу от горы Эверест на глубине 33 км. Погибли, в общей сложности, от 18 до 20 тыс. человек. В результате землетрясения сильно пострадал город Катманду — в частности, обрушились две смотровые башни, Бхисмен и Дхарахара, построенные в 1824–1832 годах, поврежден дворец в Бхактапуре. Только в Непале полностью были разрушены 80,8 тыс. построек. Стоит отметить, что землетрясения на территории страны происходят регулярно, что свидетельствует о том, что процессы горообразования здесь ещё не завершены.

28. В пределах какой горной системы произошло данное землетрясение? Запишите в ответ её название.

Ответ: _____.

29. В пределах какой эпохи горообразования (складчатости) были образованы эти горы?

30. Почему в Непале часто происходят землетрясения?