

Вариант № 853923

1.

В какой из перечисленных стран численность населения наибольшая?

- 1) США
- 2) Россия
- 3) Индия
- 4) Бразилия

2.

С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Швеция
- 2) Эстония
- 3) Иран
- 4) Таджикистан

3.

Большую часть территории какого из перечисленных регионов России занимают леса?

- 1) Республика Калмыкия
- 2) Республика Коми
- 3) Чукотский АО
- 4) Волгоградская область

4.

Урожайность сельскохозяйственных культур во многом зависит от количества выпадающих атмосферных осадков, влияющих на увлажнение почвы. В каком из перечисленных регионов России наиболее важно применять меры, позволяющие сохранять влагу в почве?

- 1) Чувашская Республика
- 2) Оренбургская область
- 3) Новгородская область
- 4) Пермский край

5.

Каким из перечисленных полезных ископаемых наиболее богаты недра Центральной России?

- 1) алюминиевые руды
- 2) природный газ
- 3) каменный уголь
- 4) железные руды

6.

Группа туристов из Финляндии хочет своими глазами увидеть необычную для них природу русских степей. Какой из перечисленных заповедников для этого им необходимо посетить?

- 1) Курильский
- 2) «Остров Врангеля»
- 3) Оренбургский
- 4) Костомукшский

7.

Определите миграционный прирост населения России в 1994 г. Ответ запишите в виде числа.

**Международная миграция населения в России
(человек)**

Годы	1994	1998	2002	2006	2010
Прибыло	1 355 335	999 657	682 754	670 191	609 457
Выбыло	1 097 016	944 053	729 910	704 044	705 468

8.

В какой из перечисленных областей в 2011 г. число выбывших превышало число прибывших?

**Изменение численности постоянного населения субъектов РФ в 2011 г.
(человек)**

Субъект РФ	Среднегодовая численность населения	Общий прирост населения	Миграционный прирост населения
Белгородская область	1 536 073	3 720	8 350
Владимирская область	1 436 531	-8 693	-252
Воронежская область	2 333 158	-3 303	9 863
Ивановская область	1 054 040	-6 069	795

- 1) Белгородская
- 2) Владимирская
- 3) Воронежская
- 4) Ивановская

9.

Определите естественный прирост населения в Воронежской области (человек) в 2011 г. Ответ запишите в виде числа.

**Изменение численности постоянного населения субъектов РФ в 2011 г.
(человек)**

Субъект РФ	Среднегодовая численность населения	Общий прирост населения	Миграционный прирост населения
Белгородская область	1 536 073	3 720	8 350
Владимирская область	1 436 531	-8 693	-252
Воронежская область	2 333 158	-3 303	9 863
Ивановская область	1 054 040	-6 069	795

10.

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



- 1) Архангельск
- 2) Омск
- 3) Магадан
- 4) Якутск

11.

Карта погоды составлена на 18 апреля. В каком из показанных на карте городов на следующий день наиболее вероятно существенное похолодание?



- 1) Екатеринбург
- 2) Москва
- 3) Ханты-Мансийск
- 4) Элиста

12.

Уменьшению выбросов в атмосферу углекислого газа способствует

- 1) развитие ветровой и солнечной энергетики
- 2) сокращение площади тропических лесов
- 3) ограничение дальнейшего развития атомной энергетики
- 4) перевод тепловых электростанций с природного газа на уголь

13.

В каком из перечисленных высказываний о реке Кубань содержится информация о режиме реки?

- 1) В верховьях Кубань — типично горная река, в среднем и нижнем течении — равнинная. Скорость течения реки колеблется от 2–2,5 м/сек в верховьях до 0,3–0,5 м/сек в низовьях.
- 2) Летний паводок на реке Кубань многоводнее весеннего, что объясняется усиленным таянием летом ледников Главного Кавказского хребта.
- 3) Для реки Кубань типична большая извилистость русла в среднем и нижнем течении.
- 4) Река Кубань берёт начало со склонов Эльбруса и впадает в Азовское море. В своих низовьях Кубань образует большую дельту.

14.

Определите, какой город имеет географические координаты 41° с.ш. 4° з.д.

15.

Мощный оползень сошёл со склона в канун Рождества в окрестностях Рио-де-Жанейро. По информации спасательных бригад, оползень разрушил, по меньшей мере, 25 жилых домов. К счастью, жертв удалось избежать. Оползни, вызванные проливными дождями, отмечены и в других районах страны.

Объясните, почему проливные дожди могли стать причиной оползней.

16.

Используя данные таблицы «Национальная структура населения Республики Бурятия в 2010 г.», определите численность бурят в Республике в 2010 г. Ответ запишите в виде целого числа.

**Национальная структура населения
Республики Бурятия в 2010 г. (в процентах)**

Численность всего населения, человек	Лица, указавшие национальную принадлеж- ность, человек	Удельный вес лиц данной национальности среди лиц, указавших национальную принадлежность, %				
		русские	буряты	украинцы	татары	другие национальности
972 021	955 002	66,1	30,0	0,6	0,7	2,6

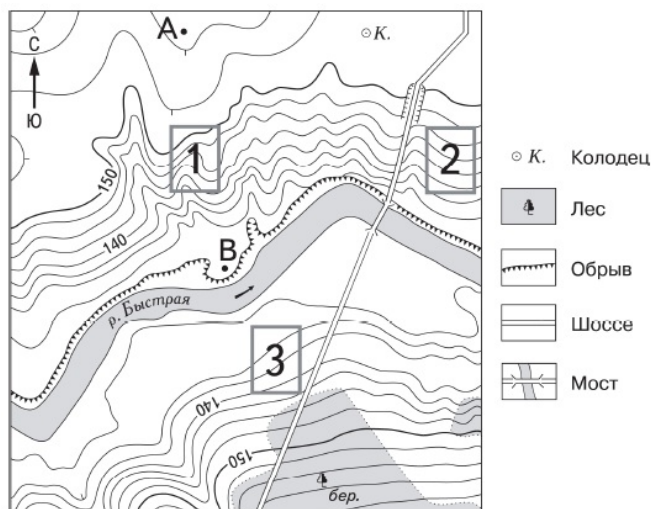
17.

Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в ответ получившуюся последовательность букв.

- А) Нижний Новгород
- Б) Краснодар
- В) Нарьян-Мар

18.

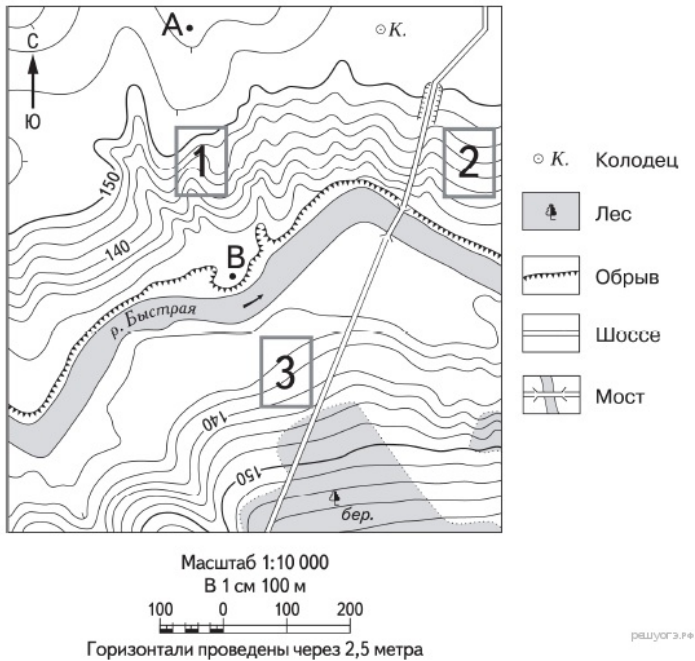
Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до колодца. Измерение проводите между точкой и центром соответствующего условного знака. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа.



Масштаб 1:10 000
 В 1 см 100 м
 100 0 100 200
 Горизонтالي проведены через 2,5 метра

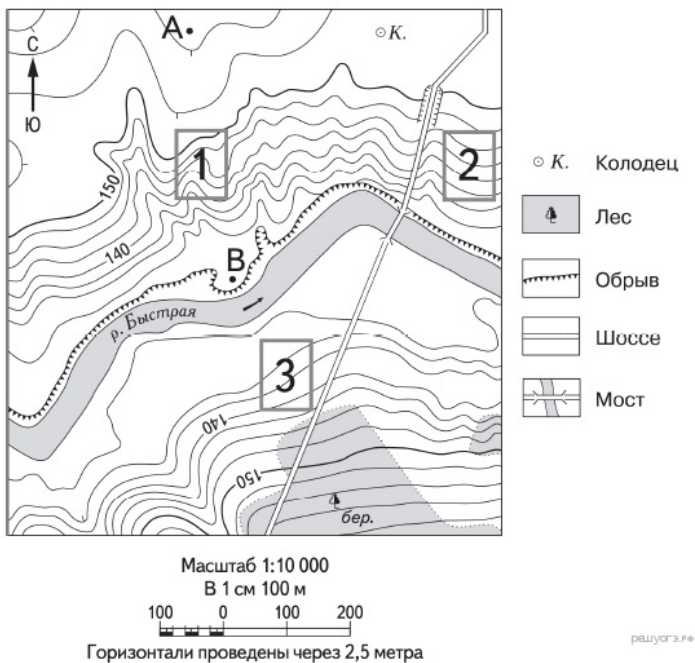
19.

Определите по карте, в каком направлении от точки А находится колодец.



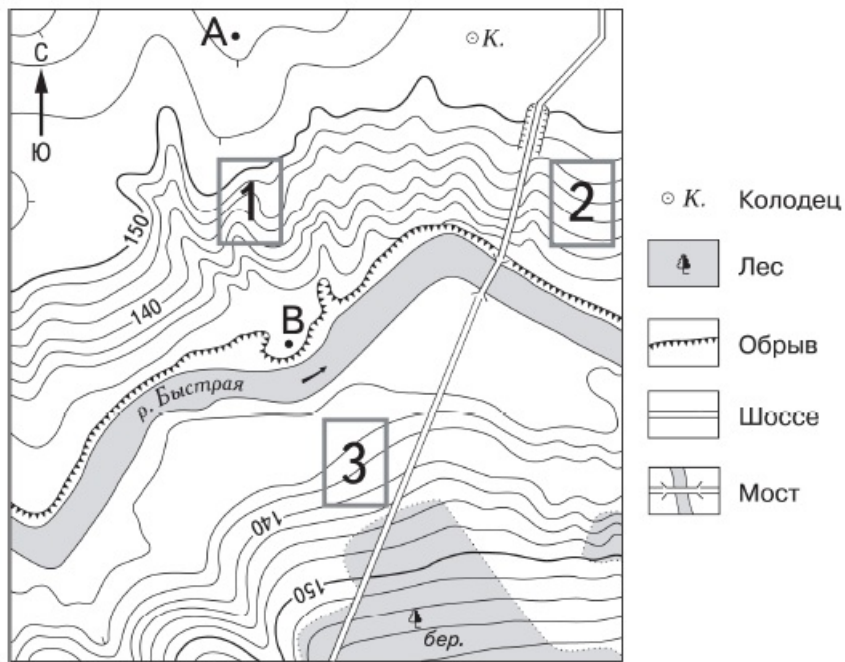
20.

Фермер выбирает участок для закладки нового фруктового сада. Ему нужен участок, на котором весной рано сходит снег, а летом почва лучше всего прогревается солнцем. Он также должен иметь расположение, удобное для вывоза собранного урожая на консервный завод. Определите, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего отвечает указанным требованиям. Для обоснования своего ответа приведите два довода.



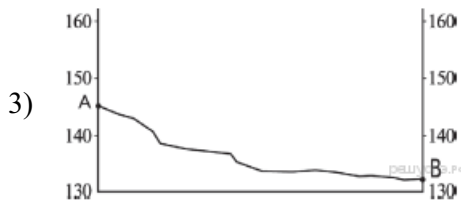
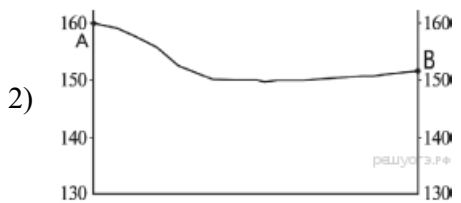
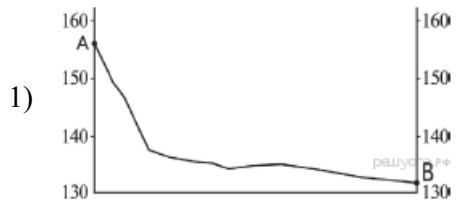
21.

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



Масштаб 1:10 000
 В 1 см 100 м
 100 0 100 200
 Горизонтالي проведены через 2,5 метра

решуогэ.рф



22.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы определить местоположение г. Таганрога?

- 1) Центральной России
- 2) Урала
- 3) Поволжья
- 4) Европейского Юга

Таганрогский автомобильный завод (ТагАЗ) — одно из крупнейших предприятий отрасли в России. Общий объём инвестиций, вложенных в строительство и оснащение завода, на текущий момент превышает 320 млн долларов. С момента запуска завода в 1998 г. на ТагАЗе накоплен богатый опыт производства легковых и коммерческих автомобилей. На ТагАЗе представлен полный цикл производств, включающий сварку, окраску кузовов и последующую сборку. Машинокомплекты поступают из Китая.

23.

Укажите особенность сельского хозяйства Оренбургской области, которая способствовала созданию на территории области маслоэкстракционного завода.

В г. Сорочинске Оренбургской области строится маслоэкстракционный комбинат. Объём инвестиций в его строительство составит 2,8 млрд рублей. Мощности нового производства позволят перерабатывать 400 тыс. т сырья в год. Планируется, что предприятие будет ежегодно производить 177 тыс. т растительных масел. Окончание строительства намечено на июль 2013 г.

24.

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

- А) Забайкальский край
- Б) Республика Карелия
- В) Омская область

25.

Туристические фирмы разных стран разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои страны. Установите соответствие между слоганом и страной.

СЛОГАН

СТРАНА

А) Приезжайте к нам, в страну вечного праздника жизни, где правят яркое солнце и тёплое море!
Ознакомьтесь с историей города Карфаген!

Б) Добро пожаловать в страну, где можно насладиться великолепными видами белоснежных Альп!

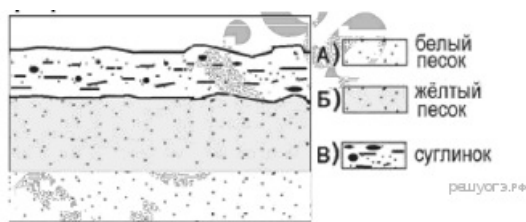
- 1) Австрия
- 2) Аргентина
- 3) Тунис
- 4) Финляндия

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б

26.

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

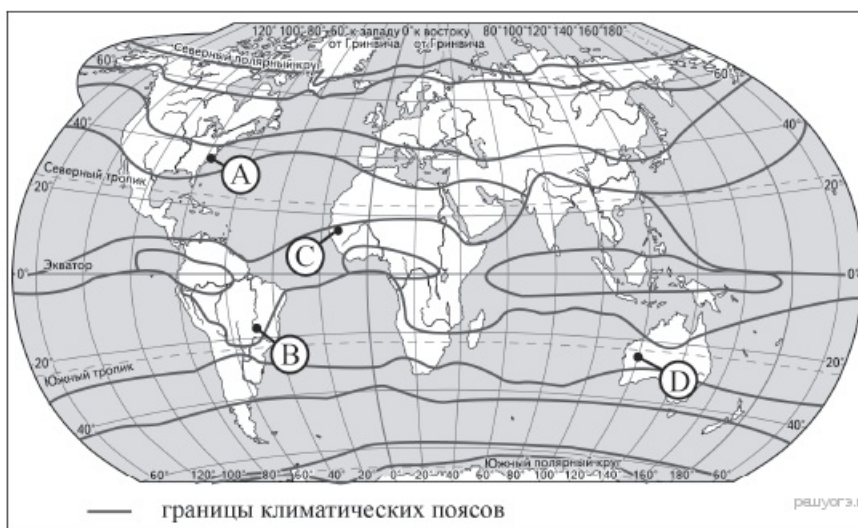
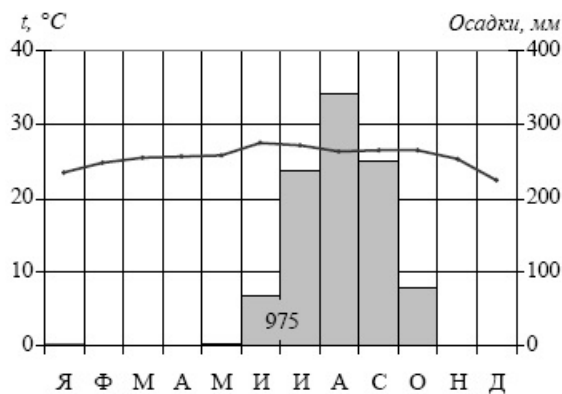


Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке увеличения их возраста (от самого молодого до самого старого). Запишите в ответ получившуюся последовательность букв.

- А) белый песок
- Б) жёлтый песок
- В) суглинок

27.

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



- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) D

28.

Учащиеся проанализировали собранные данные с целью выявления общих особенностей погодных условий в их регионах в 2008 г. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Пётр: «В 2008 г. в июле во всех четырёх республиках выпало больше осадков, чем обычно».
- 2) Тимур: «В 2008 г. январь во всех четырёх республиках был холоднее обычного».
- 3) Светлана: «В 2008 г. зимой во всех четырёх республиках выпало снега больше обычного».
- 4) Иван: «В 2008 г. лето во всех четырёх республиках было холоднее обычного».

Школьники из столиц нескольких республик России обменялись данными об особенностях погодных условий в их регионах в 2008 г., полученными на местных метеостанциях. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Средняя месячная температура воздуха и количество осадков по некоторым субъектам Российской Федерации в 2008 г.

Респуб- лика	Температура воздуха, °С				Количество осадков			
	январь		июль		январь		июль	
	фактическая температура	отклонение от нормы	фактическая температура	отклонение от нормы	среднее, мм	отношение к норме, %	среднее, мм	отношение к норме, %
Алтай	-23,3	-6,7	16,8	+1,8	4	29	69	78
Бурятия	-24,4	-0,5	17,3	+1,4	9	173	118	131
Тыва	-31,1	-2,8	18,4	+2,0	6	75	43	64
Хакасия	-19,5	-2,1	17,5	+1,1	41	79	102	109

29.

В каком из перечисленных городов 22 декабря Солнце позже всего по московскому времени поднимется над горизонтом?

- 1) Шалон
- 2) Мюнхен
- 3) Кошице
- 4) Черновцы

Школьники нашли в Интернете климатические данные для пунктов, расположенных в Европе на одной параллели, но на разных меридианах. Данные получены на местных метеостанциях в результате многолетних наблюдений. Собранные школьниками данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Средняя температура воздуха, °С		Атмосферные осадки, норма, мм		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
		январь	июль	январь	июль	
Шалон	48° с.ш. 4° в.д.	+2,2	+18,5	48	61	629
Мюнхен	48° с.ш. 11° в.д.	+0,5	+19,3	48	127	928
Кошице	48° с.ш. 21° в.д.	-3,4	+19,2	28	85	612
Черновцы	48° с.ш. 26° в.д.	-4,9	+19,1	27	94	632

30.

Определите регион России по его краткому описанию.

Эта республика расположена в зоне тайги. Особенностью её экономико-географического положения является наличие выхода к Государственной границе Российской Федерации и выхода к морю. На территории республики находится морской порт. Республика специализируется на производстве пиломатериалов, целлюлозы, бумаги, железорудных окатышей, алюминия.

Ответ: Республика _____.