

Вариант № 853934

1. Для какой природной зоны характерно наибольшее видовое разнообразие растительного и животного мира?
- 1) влажные экваториальные леса
 - 2) тайга
 - 3) степи и лесостепи
 - 4) тундра и лесотундра
2. С какой из перечисленных стран Россия имеет морскую границу?
- 1) Туркмения
 - 2) Турция
 - 3) США
 - 4) Швеция
3. В каком из перечисленных городов России среднегодовое количество атмосферных осадков наименьшее?
- 1) Якутск
 - 2) Москва
 - 3) Петропавловск-Камчатский
 - 4) Сочи
4. Многие страны мира находятся в сейсмоопасных зонах. Какая из стран находится в сейсмоопасной зоне?
- 1) Австралия
 - 2) Германия
 - 3) Мадагаскар
 - 4) Индонезия
5. По какому из перечисленных видов продукции доля Европейского Севера в общероссийском производстве наиболее велика?
- 1) каменный уголь
 - 2) целлюлоза и бумага
 - 3) машины и оборудование
 - 4) сахар и сахарная свёкла

6. К традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится пастбищное животноводство (овцеводство, коневодство и верблюдоводство)?
- 1) карелы
 - 2) марийцы
 - 3) коми
 - 4) калмыки
7. В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наименьшая?
- 1) Ставропольский край
 - 2) Камчатский край
 - 3) Тверская область
 - 4) Новосибирская область
8. Используя данные графика, определите, в каком году показатель рождаемости был наименьшим.

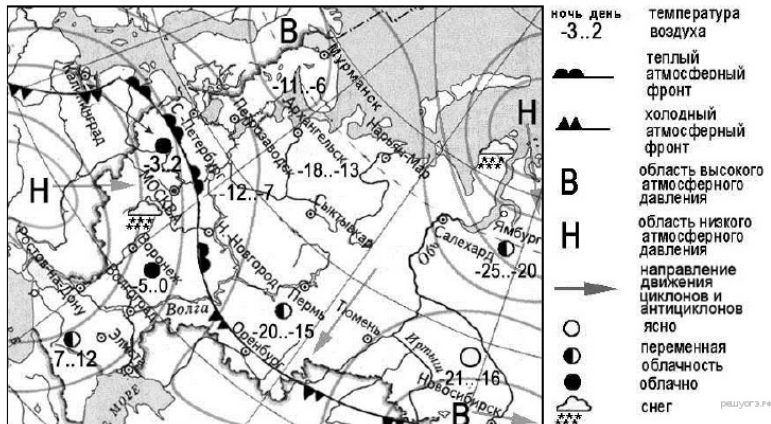


- 1) 1999 г.
- 2) 1993 г.
- 3) 2009 г.
- 4) 1985 г.

9. Используя данные графика, определите показатель естественного прироста населения в 1994 г. Ответ запишите в виде числа.

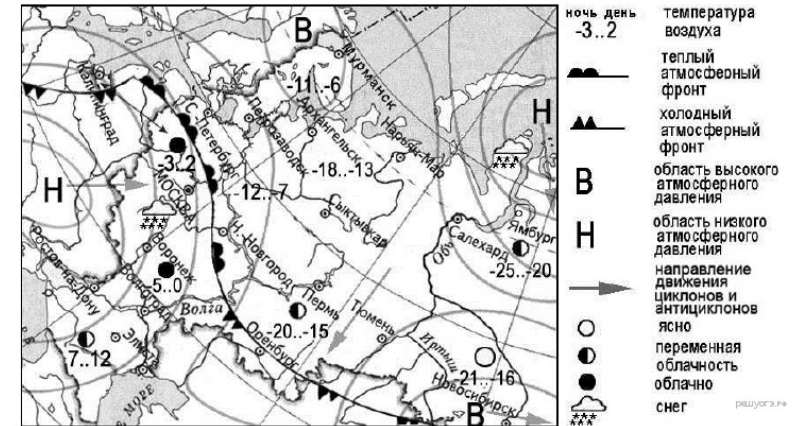


10. Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия антициклона?



- 1) Москва
- 2) Санкт-Петербург
- 3) Новосибирск
- 4) Нижний Новгород

11. Карта погоды составлена на 25 декабря 2011 г. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное похолодание?



- 1) Оренбург
- 2) Москва
- 3) Санкт-Петербург
- 4) Элиста

12. Охране речных вод от загрязнения способствует

- 1) вырубка лесов в долинах рек
- 2) размещение водоёмких производств на берегах рек
- 3) осушение болот в верховьях рек
- 4) ограничение использования удобрений в бассейнах рек

13. В каком из высказываний содержится информация о воспроизводстве населения?

- 1) В настоящее время в России лишь 27% населения страны проживает в сельской местности, а 73% — в городах.
- 2) В 2010 г. в большом количестве субъектов Российской Федерации отмечалось увеличение числа рожившихся и снижение числа умерших по сравнению с 90-ми годами XX в.
- 3) Средняя плотность сельского населения России составляет примерно 2,2 человека на 1 кв. км.
- 4) В зоне тундры и тайги сельские населённые пункты располагаются в долинах рек и по берегам озёр.

14.

Определите, какой город России имеет географические координаты 52° с. ш. 55° в. д.

15.

Какие причины обусловили резкий подъём уровня воды в Дунае? Укажите две причины.

В апреле 2006 г. после прохождения мощного тёплого циклона со Средиземного моря автоматическая гидрологическая станция, расположенная в городе Вене, зафиксировала резкий подъём воды в Дунае. Началось крупнейшее за последние 160 лет наводнение. Защитные дамбы, построенные по берегам Дуная несколько десятков лет назад, рушились, открывая путь мощным потокам воды. Несмотря на усилия спасателей и армейских подразделений, быстро заделать бреши в дамбах не удалось. Местным жителям пришлось в срочном порядке покинуть свои жилища, увозя с собой лишь самое необходимое.

16.

Используя данные таблицы «Грузооборот по видам транспорта в РФ в 2012 г.», определите долю трубопроводного транспорта в общем грузообороте (в %). Полученный результат округлите до целого числа.

Грузооборот по видам транспорта в РФ в 2012 г. (млрд тонно-километров)

Транспорт – всего	4998
в том числе по видам:	
железнодорожный	2222
автомобильный	248
трубопроводный	2397
водный (морской и внутренний водный)	126
воздушный	5,1

17.

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

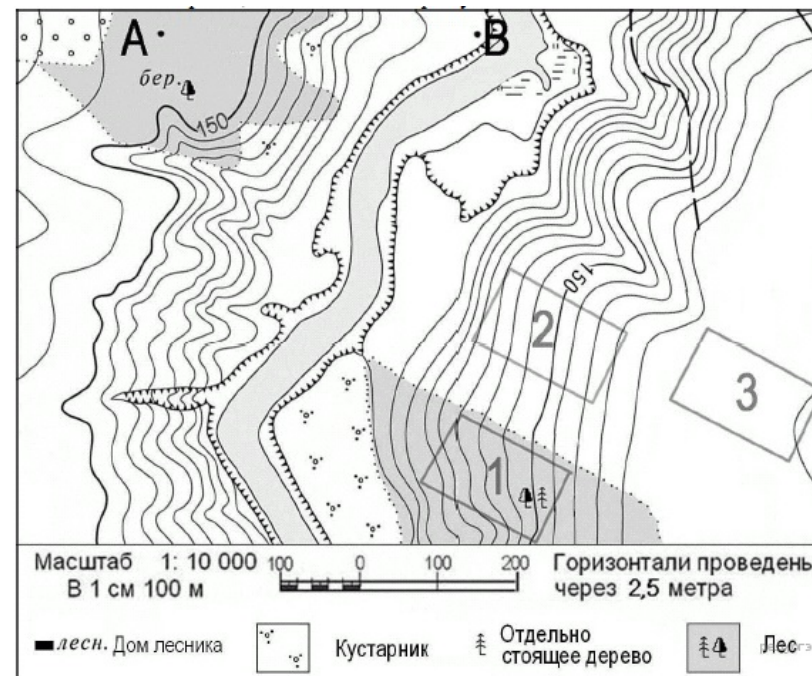
- 1) Петропавловск-Камчатский
- 2) Новосибирск
- 3) Владивосток

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

А	Б	В

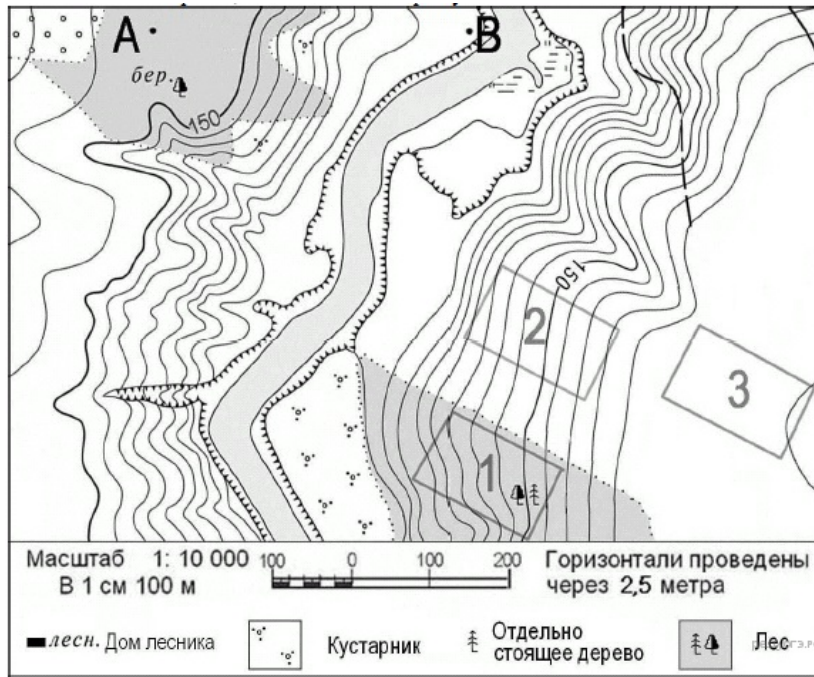
18.

Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до точки В. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.



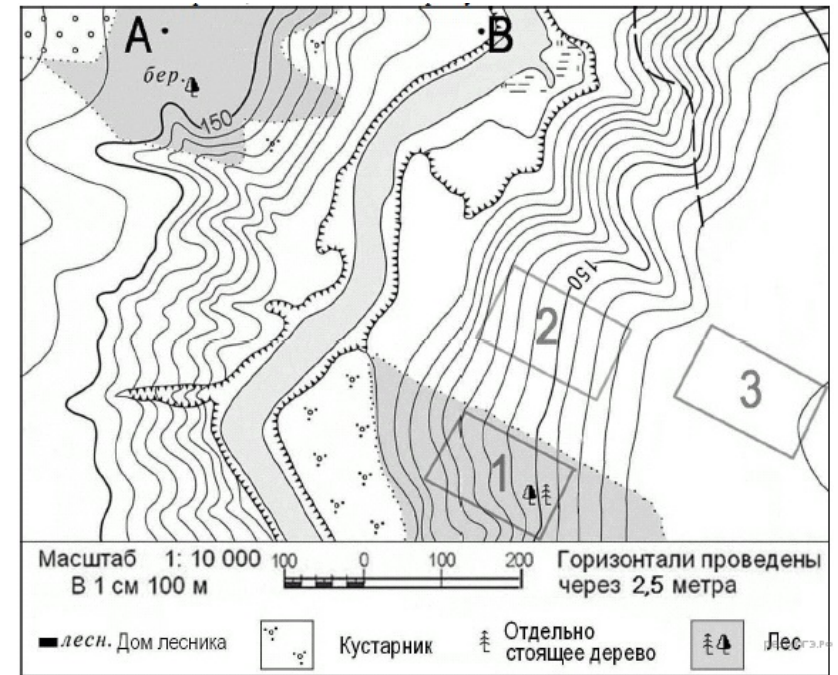
19.

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



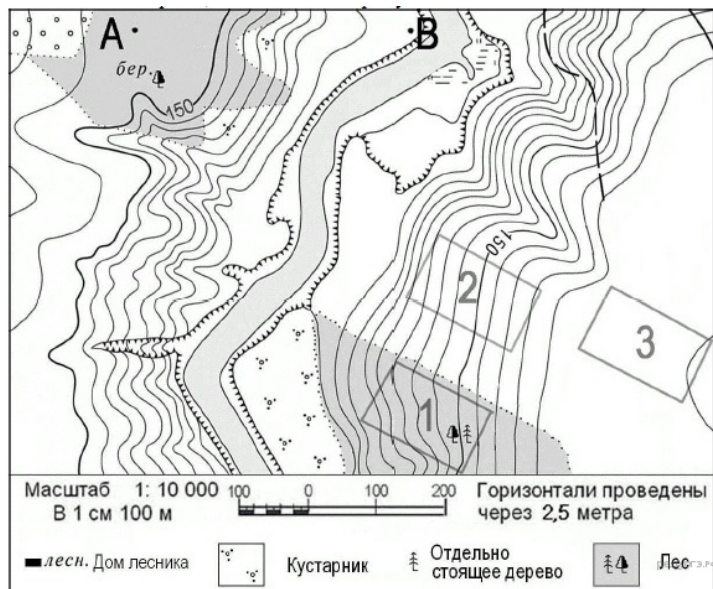
20.

Школьники выбирают место для катания на горных лыжах. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода.

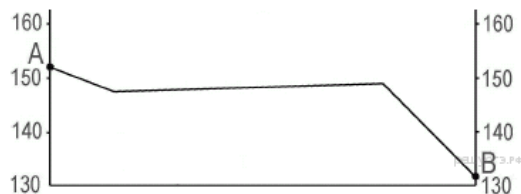


21.

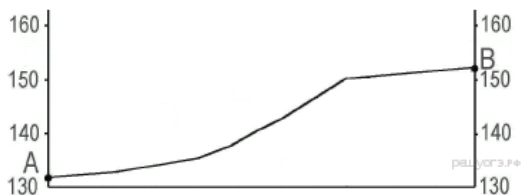
На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А—В разными учащимися. Какой из профилей построен верно?



1)

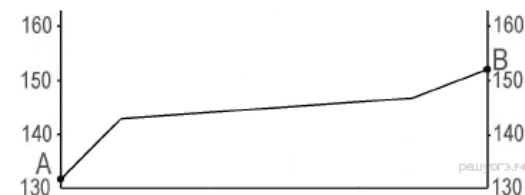
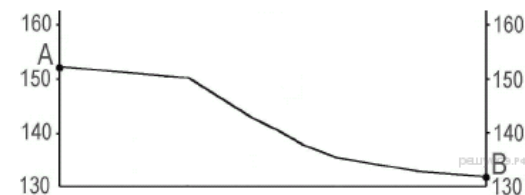


2)



3)

4)



22.

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

- 1) Поволжья
- 2) Северо-Запада
- 3) Урала
- 4) Центральной России

В 2012 г. в Астрахани при участии Московского трубозаготовительного комбината и предприятия «Балластные трубопроводы СВАП» был открыт производственно-логистический комплекс «СВАП-Юг». К началу 2013 г. новый завод «СВАП-Юг» произвёл первые 55 км труб для подводных трубопроводов с утяжеляющим защитным балластным покрытием. Конструкции, которые производят в Астрахани по российским инновационным технологиям с использованием российских материалов, отличаются от зарубежных аналогов большей прочностью и экологичностью. Сейчас завод производит 1 км труб в сутки. Со временем мощность будет увеличена.

23.

Карты какого географического региона России необходимо выбрать, чтобы изучить географические особенности территории, на которой сооружается энергометаллургический комплекс?

В Нижнем Приангарье завершается строительство энергометаллургического комплекса, в состав которого войдут алюминиевый завод мощностью 600 тыс. тонн и гидроэлектростанция мощностью 3000 МВт. Первые три турбины Богучанской ГЭС были запущены осенью 2012 года, а первый пусковой комплекс Богучанского алюминиевого завода будет введён в эксплуатацию в 2013 году.

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

- А) Хабаровский край
- Б) Республика Хакасия
- В) Пермский край

25. 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) Примите участие в уникальном празднике проводов полярной ночи «Здравствуй, Солнце»!
- Б) Мы предлагаем сплавы по реке Катунь, которая берёт начало из ледников высочайшей горы Сибири.

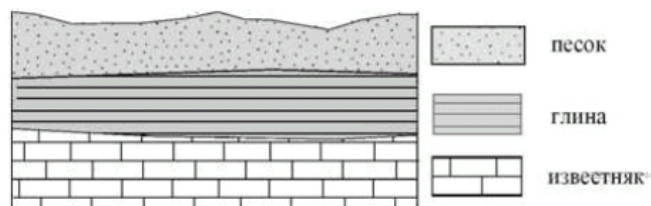
РЕГИОНЫ

- 1) Республика Алтай
- 2) Амурская область
- 3) Мурманская область
- 4) Ставропольский край

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

А	Б

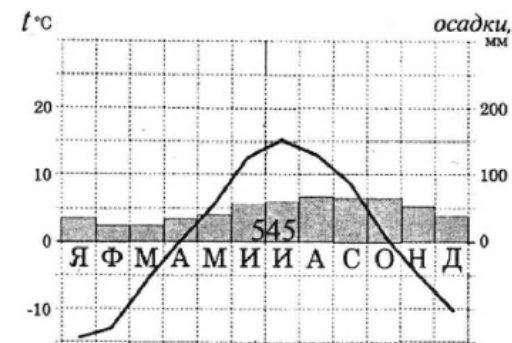
26. Во время экскурсии учащиеся сделали схематическую зарисовку залегания горных пород на обрыве у берега реки.



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

- А) песок
- Б) глина
- В) известняк

27. Проанализируйте климатограмму и определите, какой буквой на карте климатических поясов обозначен пункт, климат которого показан на климатограмме.



- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) D

28.

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными многолетних метеонаблюдений, полученными на местных метеостанциях. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Высота над уровнем моря, м	Средняя температура воздуха, °С		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
			июль	январь	
Оренбург	51° с.ш. 55° в.д.	115	+21	−15	79
Самара	53° с.ш. 50° в.д.	44	+20	−13	95
Йошкар-Ола	56° с.ш. 48° в.д.	106	+19	−13	107
Великий Новгород	58° с.ш. 31° в.д.	25	+17	−7	113

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) Дарья: «Чем ближе к Атлантическому океану, тем лето теплее».
- 2) Георгий: «Чем выше расположен пункт, тем чаще в нём выпадают атмосферные осадки».
- 3) Степан: «Зимы становятся теплее при движении на восток».
- 4) Катя: «При движении с северо-запада на юго-восток увеличивается годовая амплитуда температуры воздуха».

29.

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными многолетних метеонаблюдений, полученными на местных метеостанциях. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Высота над уровнем моря, м	Средняя температура воздуха, °С		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
			июль	январь	
Сортавала	61° с.ш. 30° в.д.	17	+16,4	−9,8	570
Вологда	59° с.ш. 40° в.д.	125	+17,0	−11,9	568
Балахна	57° с.ш. 44° в.д.	63	+19,0	−11,6	542
Уфа	54° с.ш. 56° в.д.	104	+19,5	−15,0	569

В каком из перечисленных населённых пунктов 22 июня в полдень по местному солнечному времени угол падения солнечных лучей будет наименьшим?

- 1) Сортавала
- 2) Вологда
- 3) Балахна
- 4) Уфа

30.

Определите регион России по его краткому описанию.

Особенностью географического положения этой области является наличие выхода к Государственной границе РФ. Большая часть территории области находится в зоне степей, в бассейнах двух рек, относящихся к бассейну внутреннего стока. На территории области имеются месторождения нефти, природного газа, руд чёрных и цветных металлов и других полезных ископаемых. Ведущие отрасли промышленности: топливная, чёрная и цветная металлургия, машиностроение и химическая промышленность. Лёгкая промышленность области имеет в своём составе уникальное пуховязальное производство. В области хорошо развито сельское хозяйство.