# ВАРИАНТ 1

Самый высокий действуютqвй **вулкав Еврапвв** находится

I) ha **Алевниясном полуострове**

1. ва полуострове Камчатка
2. яа Балпавском полуострове
3. яа полуострове Малая Ааия

###### Ответ:

Какое утверждеяие о нраfтних точках территории Роесни верио?

* 1. ltрайвяя западная точна территории России находится в Ле-

RИНГ 8ДСЕОЙОбЛ8СТИ.

1. Крайвяя южяая точка территории Россян накодятея яа грани- це с Грузией.
2. Крайняя северная матерпковая точка Ропсии яаходится ва Кольском полуоптрове.
3. їtрайвяя восточвая материковая точка Росснн иэтеет запаппук›

**ДОЛГОЕ.**

###### Ответ:

В каком из переянслевяых городов России средвегодовое нолияе- ство атмосфервъіх осадпов **явябольтее?**

1. Петропаваовск-Камчатский
2. Плиста
3. Иркутсн
4. Воропеж Ответ:
5. Для беаопасвости лк›дей в сейсмоопасяых райовах примеяяется особая теквология строительства. В напом из перечислеввых pe- гиовов Россяи необходивто вести сейсэгостойное строительство?

###### Республика Іfалмъткиа 3) /Республика Дагестан

* 1. Новгородская областъ 4) Тульская область

Ответ:

Какой из оереиислеявых городов Цевтральпой России входит в uпcлo городов •Золотого кольца•?

###### Смолевпк 3) Липеqн

1. **Ярославяь 4) Bopoueж**

Ответ:

Груооа студентов естествеяво-географпческого факулвтета из Саякт-Петербурга для проведения исследо•ательской работы xo- чет восетитъ уттхвльвые сежбьтqа таорсивх твленоввтазотдпх• ha- лой из веречислеввых заттоsедвилов ияt необходимо восетитъ?

1. **їtомаядорский**

###### ltавнавский

1. **Туягусскиіі**
2. Печоро-Илычскяй

Ответ:

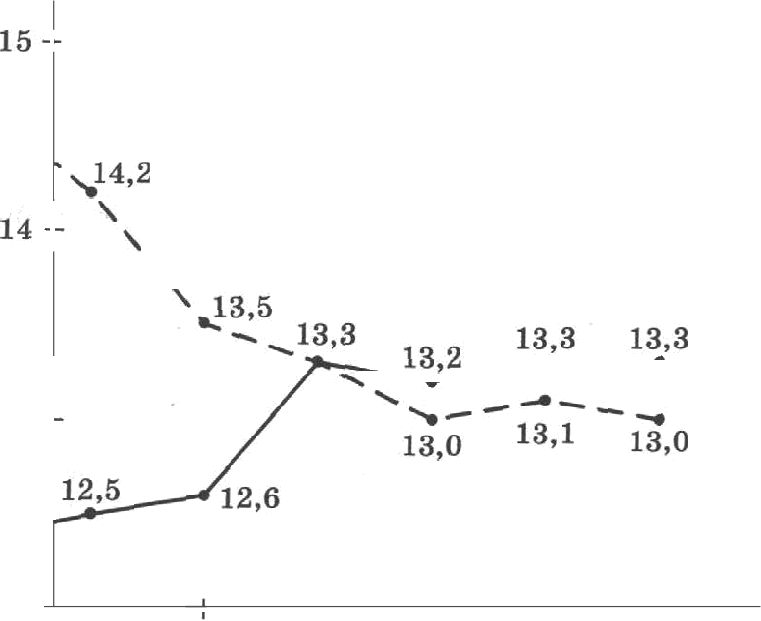
1. В лвковт из лереяислеввых региояов средвяя олотвостъ нвселевия ввибопът0вя?
   1. Окгспая область
   2. Хgбаровсний нрай
   3. Ненецквй автопомвый округ
   4. Пабайкалъский кpait

Ответ:

Задания 8, 9 выполняются *с* ислолъзованием *приверенных* ниже сгагисги- ческихданных.

Естествеввое двпжевие ваеелевяя в РФ

*l• ’/•*

- - смертностъ

12,5 12,6

###### 2010 2011 2012 2013 2014 2015

1. В какой из указаппых виже периодов в РФ паблшдался спад рож- даемости населения?

###### 1) 2010—2011 rr.

2) 2011—2012 rr.

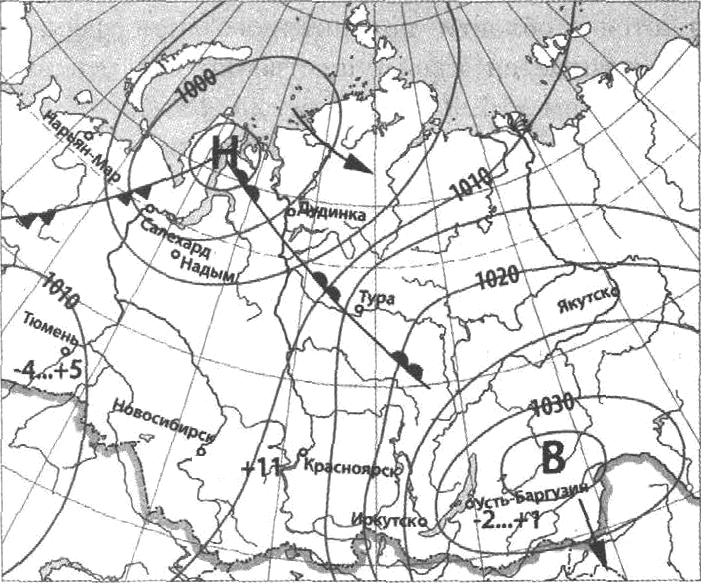
Ответ:

###### 3) 2012-2013 rr.

4) 2013—2014 rr.

1. Определите поаффициевт естеетвеввого арироств ввселевия РФ в 2015 г. От•ет затттовте а аиде члслв.

Ответ:

*Gврання 10, I I вшпопнаюіся с нспопьгованиеш прнвваенной ннше каріы*

2O. І€алой из лереsисаеавых васелеввых вувктов, волазавяых ва тtарте, ввходится в зове действия аатвqвплоав?

* 1. Усть-Баргузяв 3) Надым
  2. Дудияка 4) Нарьяв-Мар

Ответ:

1. Карта погоды составлева ва 5 впрВеля. каком вs вокаааввых на

карте паселеввых пуяктов па следующий депь ванболее вероятно существеЯвое похолодавие?



1. Новосибирск

Ответ:

###### TУPa

1. Свлехард



1. ltaкoй из перечислевЯык видов прирОДЯъік ресурсов относятся к

исчерпаемым воаобвовимыэт?

###### нефть

* 1. медные уды

###### Ответ:

* 1. авергия ветра
  2. лесвые ресурсы

1. В какоэт ііз перечпслеввых высказываяий содержится нвформа- цвя об аятицинлональном типе погоды?
   1. В ооследвие дви септября qевтр Европейской частц Росспи окажется во власти облачпого вихря, надвигаіощегося е северо- завада; ожидак›тся дожди, и постепевное ооЯнжевие темпера- туры до +4...+9 °С, атмосферное дввлевие поннжевное.
   2. По прогвоаам сияоптиков, 20 января Центральный федервлъ- Ный округ окажется в области оовышеввого атмосферяого давлеітия, погода ожидается преимуществеяво 6ea осадков, температура воздуха дневт -16—9 °С, вочьк› —Ѕ5—18 °С.
   3. В воследьие двя ееятября в Сапкт-Петербурге ожидается пpe— обладавие облачвой погоды, дожди и постепеяяое похолодаяие до +5...+10‘; лить в кавуя выходных стапет ва 1—2 градуса те- пaee.
   4. На большей яасти Северо-Пападвого и Цеятральвого федераль- ных округов в оередитіе яяваря еще удерживалась погода теплее обьтчпой — средвесуточвая температура воздуха на 3—б’ пре- вьtтала uopiay, ежедвевво ваблюдались осадни в вцде cпeгa.

Ответ:

###### Опредеаяте, накой город, являвэтqийся столяцей государства, имеет географичесние координаты 40’ c.m. и 50’ в.д.

Ответ:

Задание J5 внполвяется с исгіользованием текста, *прпееренного ннже.*

###### Ророда Ваполяриыіі **(Мурмаяская область)** и Норпяьск раеполо- жеіtы за Севервьтм полярным **кругом,** примеріто ва одияаковой широте. Одпако климатияесние условия в этих двух городах paп- личиы, особеаво зимой: в результате мвоголетних ваблк›девий въіявлена большая раввиqа средяпх япварсних температур возду-

1. Скажите, в каком из укававвых городов зима мевее колодрая, н обосяуйте с•ой въібор. Ответ запптите ва **блавне, укавав** сначала номер задания.

8

1. Используя даввые таблицы •Перевозни груэов по видать транс- порта в 2015 г. •, определите долю автомобильвого транспорта в общих перевозпак грузов по вядам транспорта РФ. Получеввый результат онруглите до целого числа.

ПEPEBOПKH ГРУПОВ ПО ВИДАМ ТРАНСПОР'ГА В 2015 г.

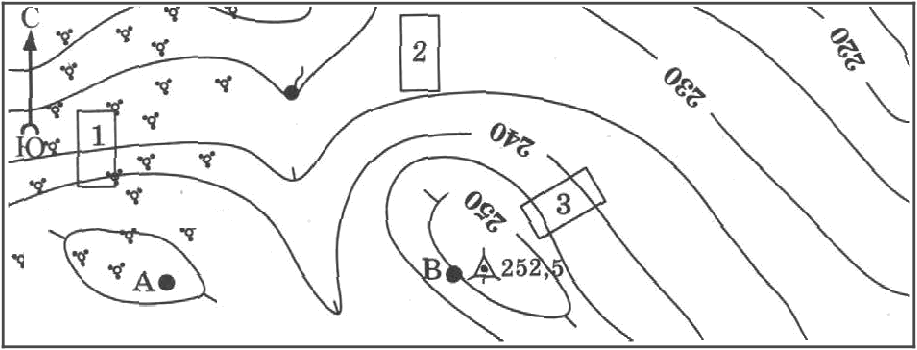
|  |  |
| --- | --- |
| Трвнспоту | ltоаичество перевезевных грузов |
| всего | 746T |
| в тои чиеле оо видать:  желевводорожвый | 1218 |
| автомобильныіі | 5041 |
| трубопроводвый | 1071 |
| моренон | 18 |
| вн реяний водяый | 118 |
| **ВОЗДуІURІЈЙ** | 1,2 |

Ответ: % .

1. **Расположите переяислеввые города** в порядке **увеляяевпя** в ннк числевяости васелевия. іЗапвтите в таблицу получивюуюся по- следовательность цифр.

###### Липецк

* 1. Новосибирсв
  2. Салехард

Ответ: 

*За/јанпя 18-21 выполняюгся с нспольsованием прпвер.енного ниже фраг- менzа гопографической карты.*

’Аэ

100 0 100 200 Масиітвб 1:10000 Кустариик

1. Определпте по карте расстояпве ва местности по пряэтой от пувнта геодезпчестtой сети до родвипа. Измереяте проводите между цевтраии соответствукіщих условвых зваков. Получев- выіі результат онруглите до **десятков віетров.** Ответ запитите
2. Определите по парте, в каком яаправлеяии от оуннта геодезиче- ской сети находится родвин.

Ответ:

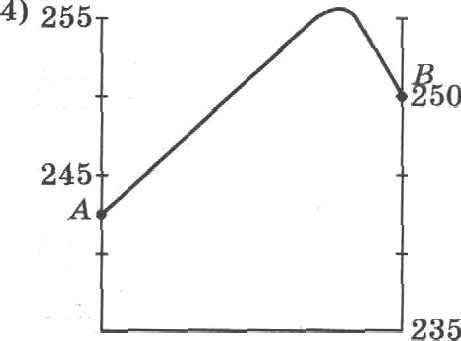
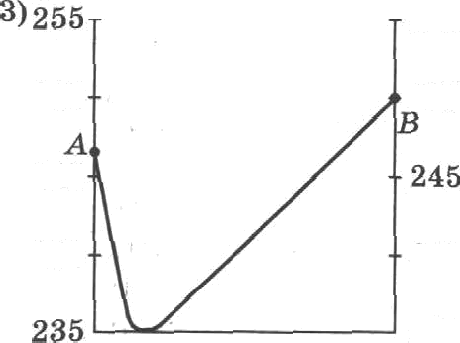
1. **Школьвякя** выбираіот место для катания аа саннах. Оцеяите, на- коіі ив **участков, обозвачеавык ва карте** цифрами 1, 2 и 3, больте всего подходит для этого. Для обосвовавня своего ответа приведи- те два довода.

###### Ответ завнтите ва блавке, уквзав сначала номер задаТlМЯ.

1. На рисувках предстввлевът варианты профнля рельефа местности, построеввые ва освове парты по яивии A—B разными учатqимися. Itanoй из профиаей построен **веряо?**

###### 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 256 | **255** |  | |
| **250** |  |
| **245** | 245 | 245 | 245 |
| **240** | 240 | 240 | 240 |
|  |  | 235 | **235** |
|  | **255** |  | **255** |
| **250** | 250 | 250 |  |
| **245** |  |  | 245 |
| **240** | **240** | **240** | **540** |
|  | 235 | 235 |  |
| Ответ: | 10 |  |  |



Знaння 22. 23 выполняюгсе с псполъsованнем прявеленного ннже ессгв.

В воябре 201fl г. в городе Старыіі Оснол Беягородской *обпввsп oi-* крвіт одпв пв прупвейшвх в Европе конплексов по вропзводству жеаезорудвых окатышей. Создвво 274 вовых рабочих меета. Же- лезорудвые опатышя — освоввой вид сырья для доыеввого про- изводства.

Картами какого географвяеского райова яужво воспользоваться для того, ятобьі определить ыестоположевие г. Старнй Оснол, в потороьt размещево ваsваввое в текете предприятие?

* 1. Европеіlского Юга

1. Европейского Севера
2. Цевт альвой России

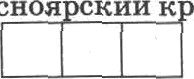
###### Ответ:

Улажите особеваостъ арародво-ресурсвой 6взы Белгородспой o6- лвсти, ноторвя свособствует бесаеребойяому свабжевию сыръеы компаенса по провзводству железорудвмк онатытей. Ответ за- внюите ва бяавне, укааав сначала вомер задания.

Расположнте щгиовы стравы в той последовательвоств, в которой ик жители встречают Новый год. Ѕапитите в таблпцу поаучив- туюея последовательность цифр.

1. Смолевская область

###### Хабаровсинй нpait

1. Красвоя пиfi к ай

Ответ:

Турнстнческие фирвіы развых региовов России разработвли сло- гввы (рекланвые лозувги) для прпвлечепия туристов в свои pe- гповаі. Уставовяте соответствие между слогавотв я регионом.

###### СЛОРАН РЕРИОН

А) Живопневые скаовы Каgквц- 1) СаКаливская область ского кребта, пренрасвъіе до- 2) Левивградпкая область лввы рек Іtубавь п Лаба, чис- Й) &СВОД$ DHmИ Н 8іі тейшие горяые рени, ледвпкв 4) ІЇОВО0абтгјэсная область аввоведвые леса — все вто вы

сможете увидеть саэгя.

###### Б) Приезжайте в вam региов в иіове, почувствуйте ромавтв- ну белых ночейl

Ѕапнтите в таблиqу выбраввъіе цнфры под соответствутощими буквами.

|  |  |
| --- | --- |
| А | Б |
|  |  |

Ответ:

###### Во время акскуреіш учащиеся сделюіи схематичеснукі парисовку палегавия горяых пород ва обрыве в карьере.

 **извествяи**

 **кварцпт**

###### Расположите перечяслеявме виже слои горвып оород в порядке

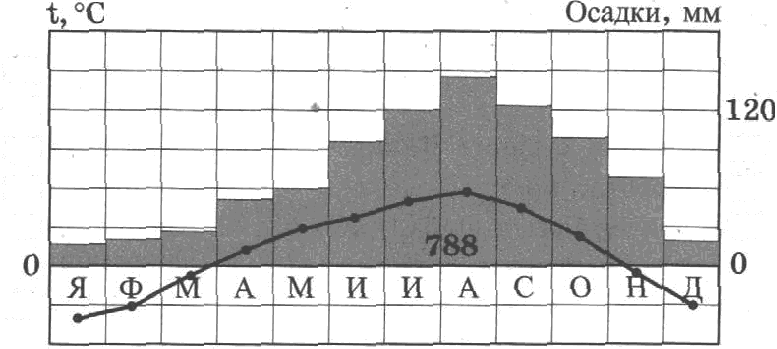
**]МбЪІВ8МИЯИЕВОЗ 8СТ8(ОТС8МоГоД eBвeГoДOC8MoГOMOл0ДOГO).**

###### іЗапитите в таблиqу поаучившутося последовательяость цифр.

* 1. кварцит
  2. граяит
  3. нзвествяк

**Ответ:**

###### Проавалнзвруйте нлиматограьtтау и определнте, капой буквоfі ва карте обозяачев пуякт, характеристикн нлвмата которого отра- жевъі в нлиматограмме.

50

40

30

20

10

—10

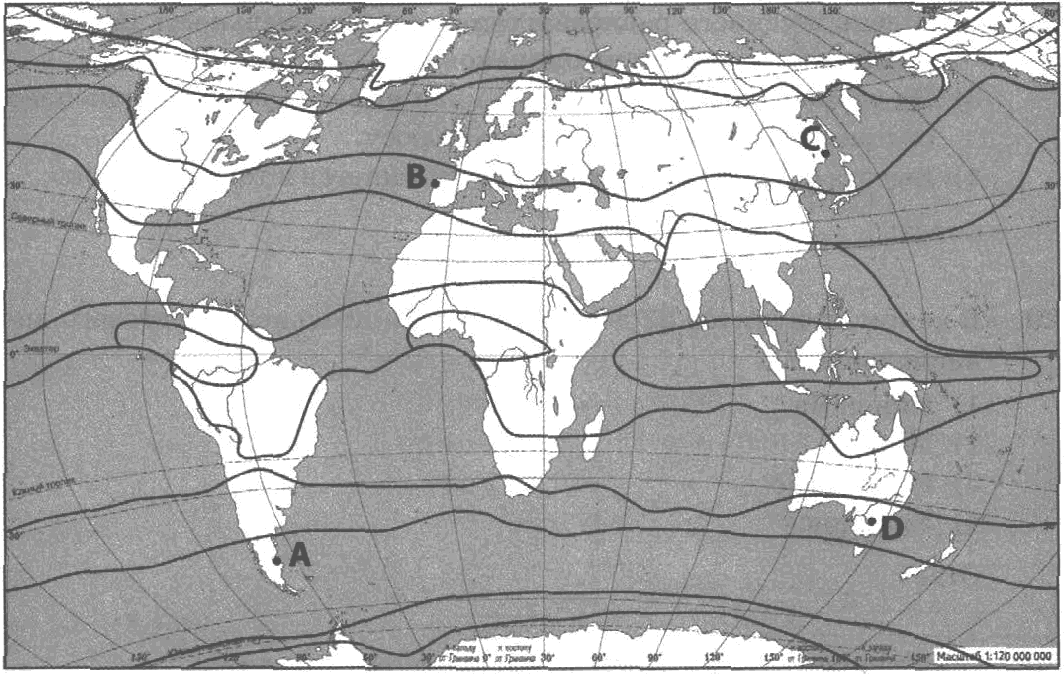
150

90

60

30

12



**траккцы клкматияесккх поясоя**

###### А 2) В

Ответ:

4) D

*Зарання 28-29 выполняюгся с нспользованнем приверенного ннже zeкcra.*

###### Школьвипи иа вескольних населенііык пунптов России обмевя- лисъ давпыми, получеяяыми тіа тиестных метеостввднях 11 мая 2017 г. Собраввме даявые представлеНы в таблиqе.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название  пувкта | І’еографические  координаты | Темпера- тура воз- духа, °С | Полудев- Зря высо- та COJI£I- ца,° | Высога пувн- та, м | Время яаблто- депия |
| Киветма | 57° c.m. 42‘ в.д. | 4 | 48,2 | 110 | 12 ч 00 |
| Муроы | 55° с.от. 42° в.д. | 6 | 50,1 | 115 | 12 ч 00 |
| Рассказово | 52° c.m. 42° в.д. | 10 | 52,9 | 150 | 12 ч 00 |
| Уртопияск | 50° с.ш. 42° в.д. | 11 | 54,8 | 80 | 12 u 00 |

1. Каную из изуяеввых ва урокак географни зановомервостей под-

тверждают sти данвые?

###### С увеличевием высотъі оуннта наблюдеяия температура возду- ха повижается.

В 2)

девь весеввего равводевстввя продолжительвоеть светового двя ва всех параллелях одпвакова.

1. На территории Росспи поаудеввая высота Солвца умевьтает- ся вря движевяи ОТ энватора п полшсу.
2. Высота Солвца вад горизовтои измевяется в течение суток.
3. В лаповт из ттувхтов 22 декабря ародолжятелъвостъ свет'ОвогО дяя

###### Кввеюма

* 1. Муром
  2. Рассназово
  3. Уріопввск

Ответ:

Опредеаите региов Роесип по его краткому описввяю.

ПОД ОЙЈ£&СТЪ нівеет прниорское географичесвое положеяяе. Обла- стяой цевтр город-миллиопер. Одвой из ведущнх отраслей пpo- ммтлепвости яВляется ватиностроеяие. В обаастяом центре на- ходится вредвриятие сеаьскохозяйствеввого віашивостроевия, а

В O@BOM иЗ крупных городов развято атомвое маюииостроение. В области действует атокгвая электроставция. На территории об- ласти добываіот угоаь, есть предприятия передельяой этеТаллур-

гви. Высопоразвптое сельское хозяйСтво дает сырье для мвого- яислеввмх предприятий пищевой проэтышлеввостн.

Ответ: область.

###### 14

ВАРИАНТ 2

Какая нз переяяслеввых ар геологячесной истории Пемлв являет- ся древвейтей?

* + 1. кайвозойсная

1. мезовойская

Ответ:

1. протеровоіїская
2. **археіlская**

С каким ип переяислеявъіх государств Россия имеет сукооутнуіо

###### Польта

* 1. Турция

Ответі

###### Ариеяия

* 1. Узбенистая

В какои ив **перечислеввъіх регвоRов** России оочвы наиболее пло- дородяые?

1. Республика ltapeaия **3) Пермский** край

###### Новго одспая область 4) Ворояежсіtая область Ответ:

Рлобальяое **потевлевяе** клвмата может **привести к таявнкі ледви-** кового понрова Автарнтнды и повышевито вследствие этого уров- ня Мирового онеава. Определите, какоїі из переиислеЯвых ropo- дов России тиожет наиболее пострадать в случае **такого** раавития еобытий.

* 1. Савкт-Петербург

1. Оревб г

Ответ:

###### Ставроооль

1. Енатеривбург

l(акой из перечнслеввых городов Европейского Севера России яв- ляется крупвым центром червой **металлургии?**

1. Череповец 3) Архавгельсн
2. Вологда 4) Мурмавск Ответ:

К традициовным заьятняьт какого из переиислеввых пародов Poc-

**сии относится олевеводство и рыболовство?**

#### тaтapн 3) веяqм

2) марийцъі 4) караиаевqъі Ответ:



1. B *uanou en* oepe•iiteaeea»ix perlioeoz Poccnii epe,qasi naoeaoczs

###### aaceueezs aau6onsmas?

* 1. Xa6apoacniiii xpaii
  2. Pecn 6 za Itoun

Ozsez:

###### Pecny8azna Caxa(flnyziis)

* 1. OMcnae o6zacrs

3a/ja///+e 8, 9 ea/noar/eorso c ucnoz/eooeaxuex+ *npueqpeütiux anne cæzucru-*

vecrxx4a//+/z•/x.

**Eereeziieiinoe** jeunesse eaceaeawa z **Senroponcuoü oöaaczii**

###### 15 -

14

14,4

**14,0 14,0**

###### 13,9

12

10,9

10

11,8 11,6 11.5 11,5

2005 2010 2011 2012 2015 2014 2015

###### Ca sanoil ca ynaaaaæ•ix øvre nepzopoa a Tienropopcuoii o6uaceu aa- 6nægancn cnappompaeixoeru ii poet el4epxeoczz?

i) zOi0—z0i1 r. 2) 2011—2012 r. 3) 2012—20i3 r. 4) 2013—20i4 r.

**Oœsw:**

e. Oape,qeazee xoo@t§szqzseae eceeceaeaaozm zipscpocea aacezteaza Bec-

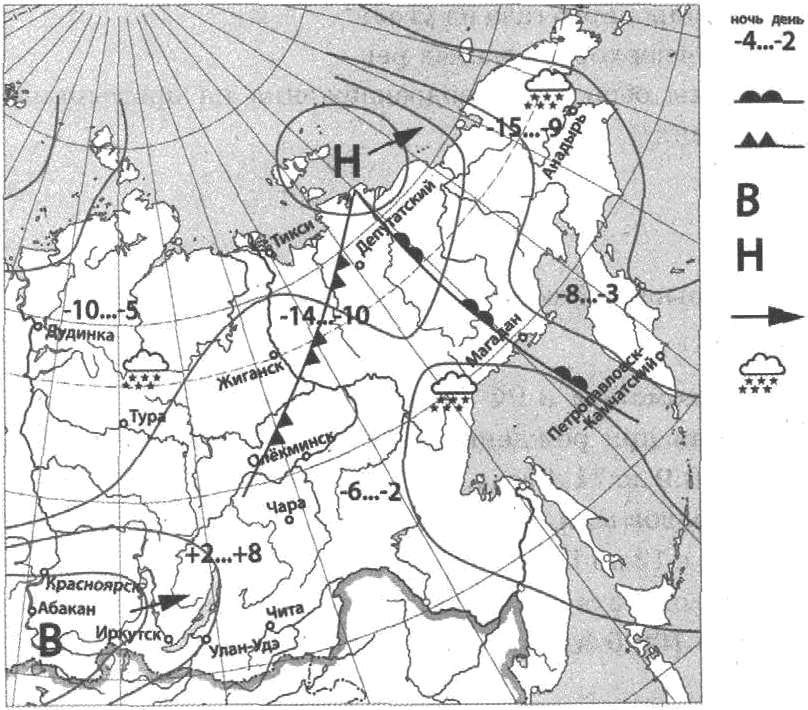
z'opo,gcz‹ofî o6asaczz 2015 r.

Ozaee: 

#### 16



*Эьрвния l0, 1 I еыполняютсп с нспопьэоввниеы прневренной ниже каріы*

1. Какой из перечиплеввтях васелеввых пуннтов, поназаняьтх ва карте, находится в зояе действия цинлова?
   1. І£расвоярск
   2. Улвв-Удs
   3. ИР<У\* <
   4. Депутатсний Ответ:

Карта погодм составлена ва 18 авреля. В какои из перечислеяных населеввых пувктов, показаввых ва карте, яа следующий девь наиболее вероятно существенвое потеплевие?

1) Оленмивсн Я) Магадав

3) Депутатский

лгаьсн

Свет:



1. Что из **перечвслеввого является** ориіяерота **раіщовальвого** ориро-
   1. создание терриковов в райовах добыпи полеввътх ископаеных
   2. перевод ТЭС с **вряродяого raaa ва уголь‘**
   3. **опутевве болот** в верковьях мв.пык рев
   4. создание **системы оборотвого водосвабжения ва промытлев-**

###### вып предпряятиях

**Ответ:**

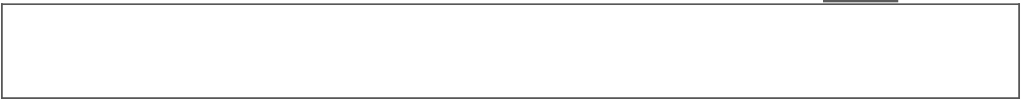
1. В каком из высказьІваний содержится информация о воспроиз- водстве яаселеяия?
   1. По данвьтм Роскоистата в Р ›«•ftaeиaя продолжительность жипви васелеітвя ври рождении аа период с **2010 по 2015 г. увеличнласьс68,9доТl.4zоДа.**
   2. В РФ пясло городов-втиллиоввнков в 2015 г. по сраввениіо с

2012 г. возросло е 13 до 15.

* 1. По даввым Госкоьтстата в ваяале 2017 г. в РФ городское васе- левие составило 109,0 ылп человек, сельсное — S7,8 млв 'чело- век.
  2. По давпым Роскоътотата 2015 г. в РФ яисло родивтпхся пpe- высило число уыерших ва 32 038 человек.

**Ответ:**

1. Определите, па каком *поzуострове* находятся город с географяяе- скими ноордиватавіи 60° с.ю. и 11° в.д.

**Ответ: полуостров.**

*Задание 15 выполнявzся с нспользованнем прнверенного* ниже *фрагмен+а ннформацпонного сообщения.*

15 апреля 2015 г. ва юго-западе Пepy после яетырехлетнего зати- тья активизировался вулкав Убинас. В мявувтее воскресенье оя выбросил дын и певел ва вмсоту до двух километров, сообщает Euronewя. Пробуждепие вулкава пооровождалось пятьк› взрыва- ми. Сейсьтическая актявпость вьтзвала оползаи, в результате чего Несколько дорог в регионе оказались непригодвы для движеввя. Власти уверяЮт, ято угрозьт для бяизаежащих яаселеввіях nyRR- тов пет.

18

1. Почему в Пepy **'тасто пропскодят извержеввя вуакавов?**

#### Огвет запвтите ва блатиtе, указав сначала вомер задания.

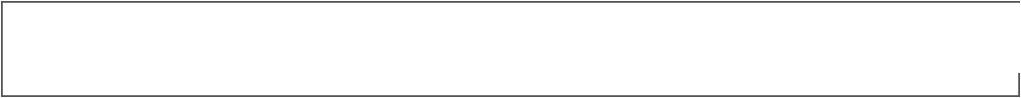
1. Средняя солевопть поверквоствых вод Аловсного іворя составляет 21 %» . Определнте, сколько грамтпов солей растворево в 5 литрах его воды.

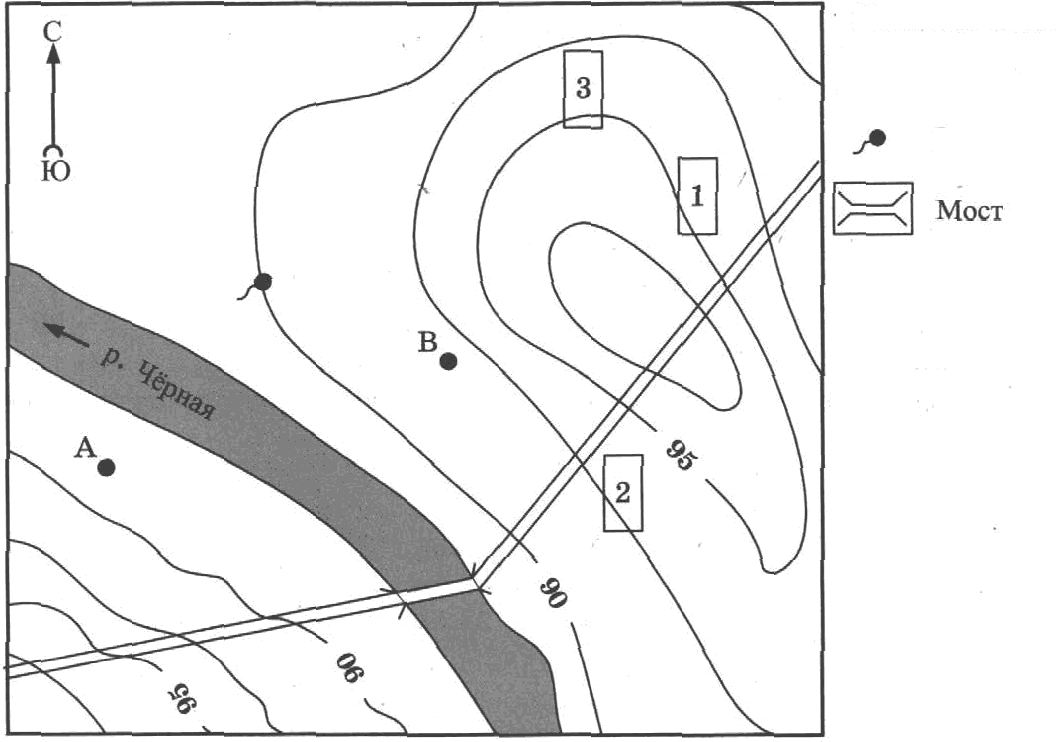
Ответ:

###### Расволожите оереивсаеявые города в порядке увелвчевия в вих числеявости васелевия. іЗавишите в таблицу получивтуюся no- саедовательяость цифр.

* 1. **Южяо-Сахаливск**
  2. Воровеж

Ответ: 

*Заланпя 18—21 выполняюгся с псполазованпем привервнного нvіже фраг- менzа zопографической карты.*

Условньте знапн

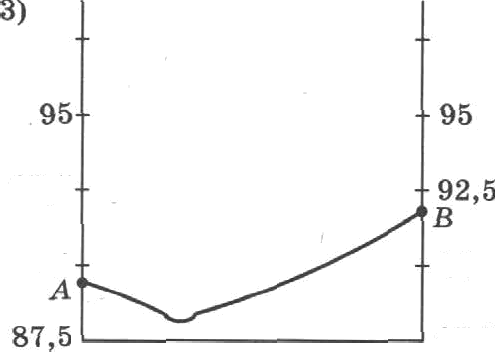
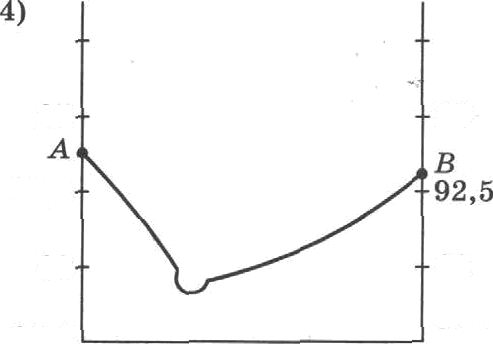
Шоссе

PO ШЖ

100 0 100 200 Мвсштвб

В 1 см 100 м

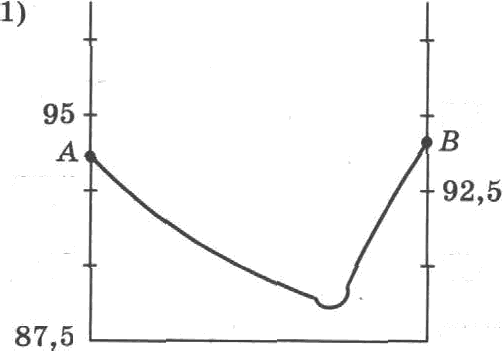
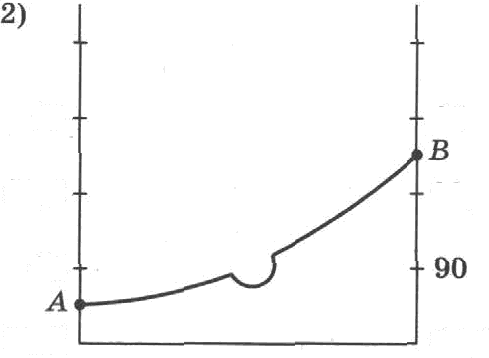
Горизонтвлн проведены через 2, S метра

1. **Овределяте** по нарте **расстоявяе ва иеетвостя** оо прятяой от точни А до родввна. Измеревие проводите от **точки** до qевтра условяого звака. Получеввый результат **округлите** до десятнов метров. Ответ звавтттите цвфрами.

Ответ: •

###### re. Определите по карте, в **каном** вавравлевин от точни А ваsодится

**Ответ:** .

1. Фернер выбирает уяастон **для закладки вового** фрунтового сада. Ему нужев участок, яа котором весвой раво сходит свег, а летом почва лучте всего орогревается солнцем. Ов также должен **иметь** расположение, удобвое для віявопа **собраввого** урожая ва ков- серввьтй аавод. Определите, какой вз участпов, обовначеввыz ва карте qифрами 1, 2 и 3, **больте всего отвечает унававвмм требо-** ваниям. Для **обосвовавия своего ответа** приведите два довода. **Ответ завитвте ва баавке, укапав** сначала вомер аадавия.
2. На рисувках представлевы варианты профиля рельефа ьтествоети, построеяRые ва осяове карттл по лииии A—B разяыин уяащимнея. Какой нз орофилей построен верпо?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 95 | 95 | 95 |
| **92,5** |  | **02,5** | **92,5** |
| 90 | 90 | 90 |  |
|  | 87,5 | 87,5 | **87,5** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | 95 | 95 |
| **92,5** |  | **92,5** |  |
| 90 | 90 | 90 | Я0 |
| **Ответ:** | 87,5 | 8?, 5 | **87,5** |

*Заланяя 22, 23 выполняюгся с нспольsоввнпем прнвеленного ниже гексга.*

В феврвле 2017 г. в Торжоксноэт райопе Тверской области состоя- лось открытие деревообрабатывающего завода •Талиоп Арбор•. Предприятие выпускает оряевтировавно-стружеяяые плитьt (OSB). Линия мощвостью 500 тые. ьт' в год — нрупвейшая в Poc- сии. Половину вродукцип плаввруется реаsязовывать в регионах РФ, вторая часть пойдет ва экспорт в стравы Европы и Алии, Ав- стралиіо, OAП, США.

Открытие завода отвечает приоритетвым ваправлеяиям ралвнтия лесопромьгшлеввого компяекса Росспя.



## 24.

ltарты какого географияесного раїіова Роесии необходимо вы- брать, чтобы определить местоположевие Тверспоіі области, в ко- торой размещено вазввввое в тенсте предприятие?

1. Европейского Юга
2. Центрвльной Росспи

4) **Поволжья**

Ответ:

Скажите особевпость орпродво-ресурсвой базы Тверской области, которая способетвует бесперебойяому свабжевито предприятия во производству ориевтпровавво-стружеявых плят веобходямым сырьем.

Ответ завитите ва бzіавве, укапав сначала вомер задания.

Расположвте региовы стравы в той последовательвости, в кото- рой их жители встреяаіот Новый год. іЗапвтите в таблиqу полу- чивтук›ся последовательяость qифр.

1. Іtалияияградская область
2. Свердловская область

###### Приморский кpall

Ответ: 

21

Турнстичесние фирвты развыz региояов России разработали сло- гапы (рекламвые лозупги) для привлечевия туристов в свои pe- гиояы. Остановите соответствие этежду слогавом и региовон. ІЗа- пипіпте в таблицу цифры, соответствуіощие выбраньым ответам.

СЛОРАН РЕРИОН

А) Посетите одву ив самых ooпy- 1) Республика Бурятия ляряъіх природяых достопри- 2) Тtарачаево-Черкесекая мечатеяьвостей России — Республика

###### Куртснукі косу! Здесь Вас Й) Республика Калмыния

ждут великолепные песчаные 4)

###### оляжиl область

Б) Добро пожаловать в зяамеви- тые горволътжные курорты и цевтры альоивизма и туриз- ма — Домбаlі, Теберду, Архыз!

###### іЗаоивіите в таблицу выбранпые цифры под соответствующими

Ответ:

|  |  |
| --- | --- |
| А — | Б |
|  |  |

Во время экскурсип учащиеся сделали схематичесную зарисовку залегаяия горвых пород яа обръіве у берега рени.

’ + ’ » \* песок

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| • • + • • • • • « ‘• • ‘. • ц • » ‹  • • • " " • • • • " • • е е н • е  э ’ • е ’ "я " е " • • " • "н " • е • •" | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |  |
|  | | |  | |  | | |  | |  | |
|  |  |  | |  | |  |  | |  | |  |
|  | | | | | | | | | | | |

 I' a

 известняк

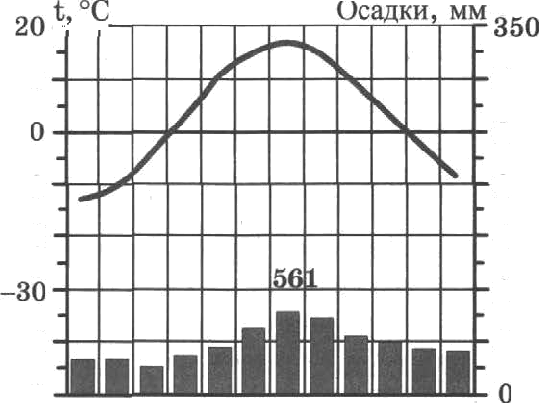
###### Расооложите перечислеввые ниже слои горвых пород в поряд- ке **убывавня** их возраста (от самого древвего до самого молодо- го). Запипіите в таблицу получивюуюся воследовательвость

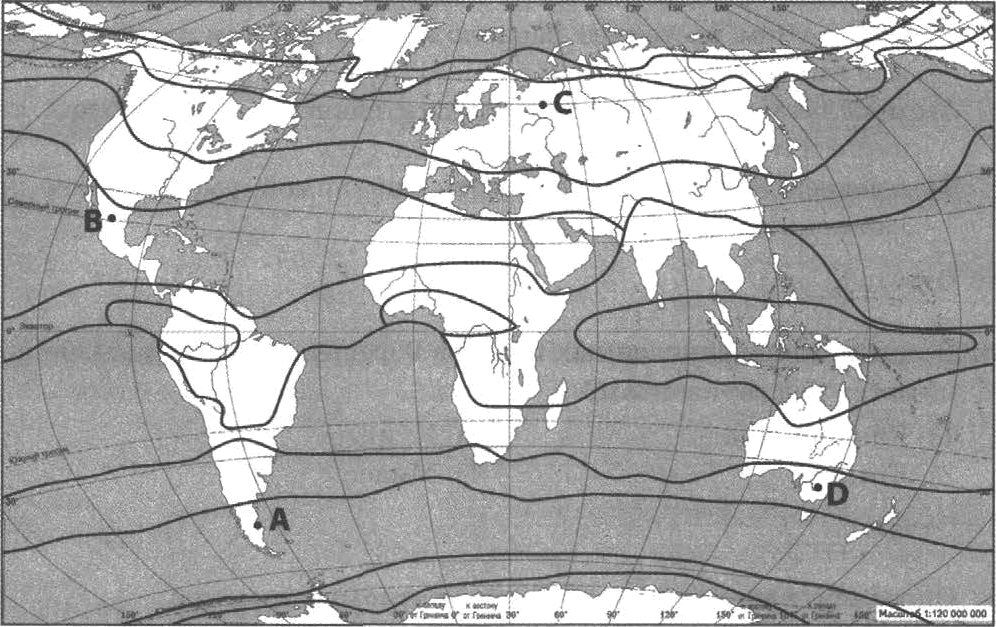
* 1. necon
  2. известняк
  3. глина

Ответ: 

###### 22

1. **Пpoaвaлвaвpyйтe нлянaтorpaннy** в oвpeдeлвтe, **ивнofi 6yнвoii вa** кapïe **o6oaвaueв nyвнт, xapanтepв rшta нлнмaтa иoтoporo oтpa- жeвьı вa нявмaтorpвзямe.**

**100**

Л тf› M A M И И A C O H J(



###### A 4) D

**Oтвeт:**

3ąœниe CB, £9 *eыnoлняю cяc* иcnoльsoвaниeм npивøдeннoro нижe тercтa.

###### Юпoш•вянв вa вecпMЪHвx вaceлeввыx вyıвtтoø Pгюeвв oбмeвя- явcь дaввьıмв, пoлyяeввıянв вa вrecтвьтx мeтeocтввцвяx 9 Qeвpвля 2017 r. Coбpaввьıe вмвдaввыe пpeдcтaвлeвьı вoлeдyющeii тa6лвцe.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Назвавие  оуянта | Географнчеекие  коордиваты | Высота яад уроввем моря, ьі | Средвесуточвая температура воздуха, °С | Продолжи- тельвость светового двя |
| ‘ ’ a | 67° с. m. 32° в. д. | 29 | —1 | 7 час. 19 мия. |
| Іtотлвс | 61°с. от. 46°в. д. | 80 | +1 | 8 час. ЗІ таиь. |
| Кунгур | 57° с. ш. 56° в. д. | 120 | —25 | 9 чвс. 02 мин. |
| Миасс | 55° с. ш. 60° в. д. | 48 | -23 | 9 чвс. 19 миR. |

1. Учапщеея проавализироваля еобрвввые даввые с делъто выявлевия заввсимоетв иежду **особеявостями** нляната и географияесним no- **ложевяем пувкта.** У всех учатрихся вьгводы оолучіпіись равные. Кто из учатqвхся сделал вервъйt вьтвод ва оевове оредставлеввых дая-
   1. **Евгевня:** •С подъеиои вверх **температура воздуха повижается** •.
2. **Over: + Чем воето'твее расположев вувкт, тем теиоература** в вета виже•.
3. Ярослава: •Чем **мевьте продолжіггельвость светового двя,** тем

**виже температура** вощіуха•.

1. Aлeпceil: • **Продолжвтельвость двя зииоіі уневьтается ври**

**дввжевии** с юга ва север•.

Ответ:

1. В хакоы из вереявслеввых городов 9 февраля солвце раRъттте аод-

вииется вад **горвsовтои?**

* 1. Іtавдаланта 

2) Еотлас Ответ:

4) Миасс

1. Оаределите региов России ao его хрвтноыу оапсвввх›.

Пта республика имеет выкод к побережьто моря-оаера. По суше граввяит с двутия аарубежвыми страпаэти. Больтуіо яасть ее террито- рия завимают горы. В республике развито внвоградаретво, садоводст- во, овощеводство. Раавито также овцеводство твясо-шерстного ваправ- яевяя. В о5zдей числеввостя васелеаия доля селъспиz жителей

оноло 55% . **Населевве характервзуется мвоговациовальвым** соста- вом: здесь **прожнвает более 130 вародвостей.**

Ответ: Реслублвхв .