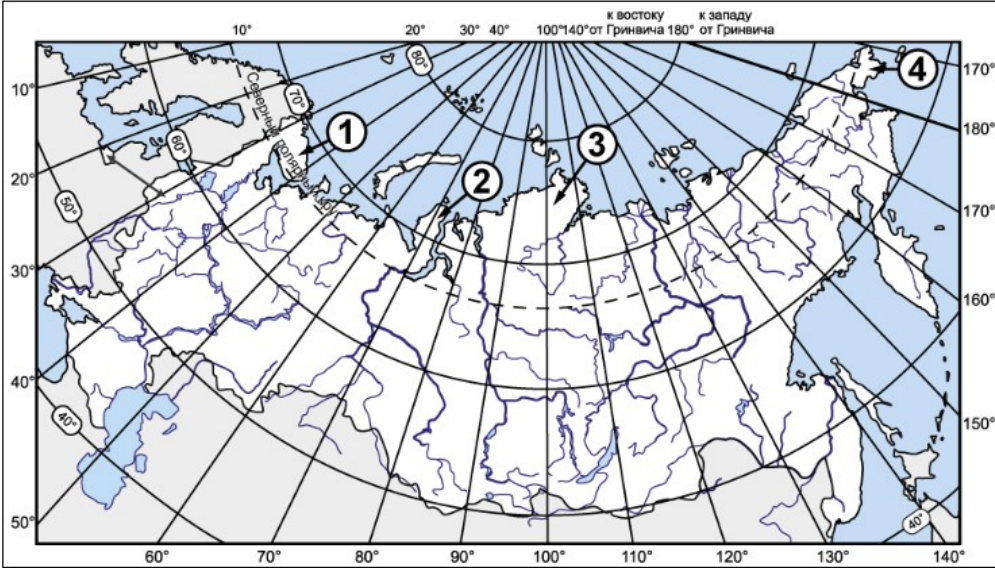





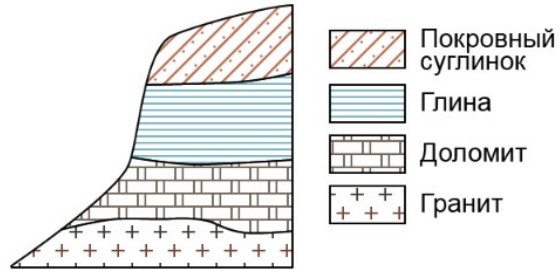
**Ответы и указания к оцениванию образцов заданий проверочной работы по географии
для обучающихся 8-х классов образовательных организаций города Москвы**

№ задания	Ответ (эталон)	Макс. балл	Указания к оцениванию	Балл						
1	<p>Протяжённость береговой линии морей, омывающих территорию России, превышает 60 000 км.</p>  <p>Установите соответствие между элементами береговой линии России и их обозначениями на карте России: для каждого элемента выберите из выпадающего списка номер объекта.</p> <table border="1" data-bbox="564 1161 1348 1257"> <thead> <tr> <th>Кольский полуостров</th> <th>полуостров Таймыр</th> <th>Чукотский полуостров</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td align="center">1</td> <td align="center">3</td> <td align="center">4</td> </tr> </tbody> </table>	Кольский полуостров	полуостров Таймыр	Чукотский полуостров	1	3	4	1	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p> <p>Другие варианты.</p>	<p>1</p> <p>0</p>
Кольский полуостров	полуостров Таймыр	Чукотский полуостров								
1	3	4								

2	<p>Выберите из выпадающего списка название страны, которое нужно вставить на место пропуска.</p> <p>Многие участки государственной границы России проходят по рекам. Большая часть государственной границы России и <input type="text" value="Китая"/> проходит по реке Амур.</p>	1	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	1								
			Другие варианты.	0								
3	<p>На каком расстоянии от берега проходит граница территориальных вод России?</p> <p> <input type="radio"/> 12 км <input checked="" type="radio"/> 12 морских миль <input type="radio"/> 200 км <input type="radio"/> 200 морских миль </p>	1	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	1								
			Другие варианты.	0								
4	<p>Карта часовых зон России</p> <p>Иван с Марией живут в Свердловской области. Они решили на майские праздники отправиться в путешествие в Республику Карелия. Ребята купили билеты на самолёт из своего областного центра до Петрозаводска – административного центра республики.</p> <p>Заполните пропуски в авиабилете: выберите название пункта вылета из выпадающего списка и впишите время прилёта в пункт назначения (местное время).</p> <div data-bbox="454 756 1240 1082"> <p>Авиабилет</p> <p> ГОРОД <input type="text" value="Екатеринбург"/></p> <p> ГОРОД <input type="text" value="Петрозаводск"/></p> <p>Время вылета – 11 ч 00 мин Время прилёта – <input type="text" value="12"/> ч <input type="text" value="00"/> мин</p> <p>Расчётное время полёта – 3 часа</p> <p>везде указано местное время </p> </div>	2	<p>Верно заполнены оба пропуска.</p>	2								
			<p>Верно заполнен только один пропуск.</p>	1								
			Другие варианты.	0								
5	<p>Установите соответствие между примерами хозяйственной деятельности и типами природопользования, к которым они относятся: к каждой позиции из первого столбца подберите соответствующую позицию из выпадающего списка.</p> <table border="1" data-bbox="497 1225 1348 1410"> <thead> <tr> <th>ПРИМЕРЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</th> <th>ТИПЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>лесовосстановление в районах вырубок</td> <td><input type="text" value="рациональное"/></td> </tr> <tr> <td>осушение болот в верховьях рек</td> <td><input type="text" value="нерациональное"/></td> </tr> <tr> <td>рекультивация карьеров</td> <td><input type="text" value="рациональное"/></td> </tr> </tbody> </table>	ПРИМЕРЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	ТИПЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ	лесовосстановление в районах вырубок	<input type="text" value="рациональное"/>	осушение болот в верховьях рек	<input type="text" value="нерациональное"/>	рекультивация карьеров	<input type="text" value="рациональное"/>	1	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	1
ПРИМЕРЫ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	ТИПЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ											
лесовосстановление в районах вырубок	<input type="text" value="рациональное"/>											
осушение болот в верховьях рек	<input type="text" value="нерациональное"/>											
рекультивация карьеров	<input type="text" value="рациональное"/>											
			Другие варианты.	0								

6

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



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

При выполнении задания переместите названия горных пород в нужном порядке с помощью мыши или запишите в поле ответа соответствующую последовательность цифр, не разделяя их запятыми или пробелами.

- 2) покровный суглинок
- 1) глина
- 3) гранит

Ответ:

1

Ответ совпадает с эталоном.

1

Другие варианты.

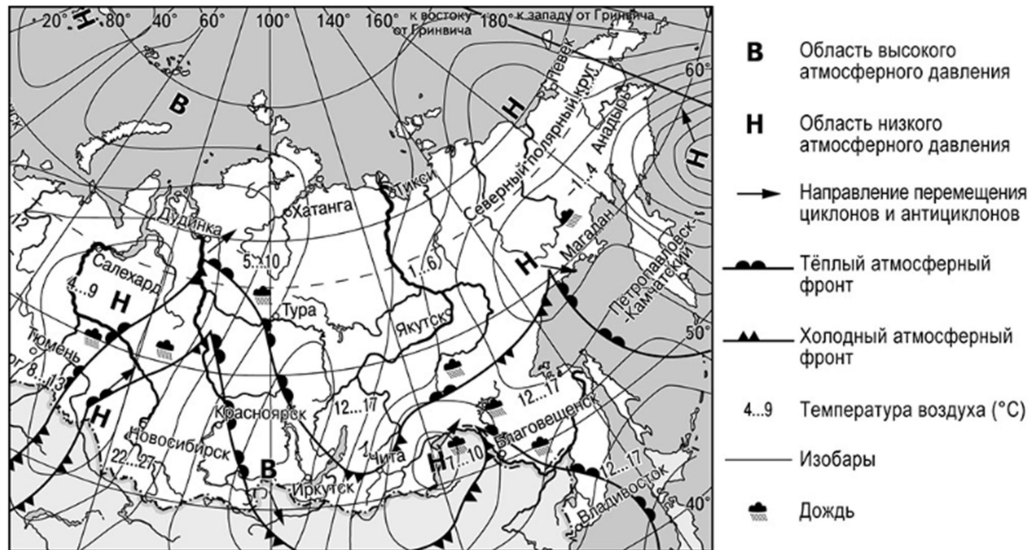
0

7	<p>Затраты на отопление жилых и производственных помещений в холодное время года в значительной степени зависят от средних зимних температур.</p> <p> В каком из перечисленных городов средние температуры января самые низкие?</p> <p><input type="radio"/> Санкт-Петербург <input type="radio"/> Казань <input checked="" type="radio"/> Красноярск <input type="radio"/> Ставрополь</p>	1	Ответ совпадает с эталоном.	1
			Другие варианты.	0

8

Задания 8 и 9 выполняются с использованием приведённой ниже карты погоды.

Карта погоды на 2 июня (на 15 часов по московскому времени)



Аня прослушала прогноз погоды по радио: «Завтра, 3 июня, ожидается потепление до 10 °С, в первой половине дня возможен дождь», но не услышала, о каком населённом пункте шла речь.

Определите, для какого из перечисленных населённых пунктов, показанных на карте, был составлен этот прогноз.

Салехард
 Тура
 Тикси
 Анадырь

1

Ответ совпадает с эталоном.

1

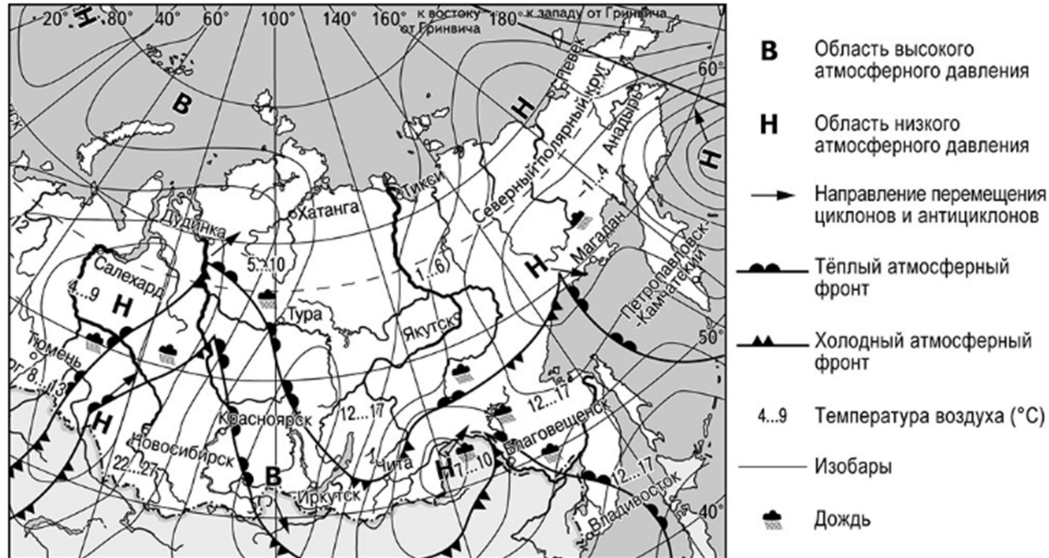
Другие варианты.

0

9

Задания 8 и 9 выполняются с использованием приведённой ниже карты погоды.

Карта погоды на 2 июня (на 15 часов по московскому времени)



Прочитайте прогноз погоды на 3 июня для города Благовещенска: «3 июня температура в Благовещенске значительно понизится, в дневные часы столбики термометров опустятся до +10 °С. Ожидается пасмурная погода с дождём и ветром с порывами до 12–15 м/с».

Выберите утверждение, которое правильно объясняет, почему в Благовещенске 3 июня ожидается выпадение атмосферных осадков.

- Благовещенск расположен в зоне действия антициклона.
- Благовещенск расположен на берегу Амура – одной из самых полноводных рек России.
- В июне в Благовещенске выпадает много атмосферных осадков.
- Благовещенск расположен на пути прохождения холодного атмосферного фронта.

1

Ответ совпадает с эталоном.

1

Другие варианты.

0

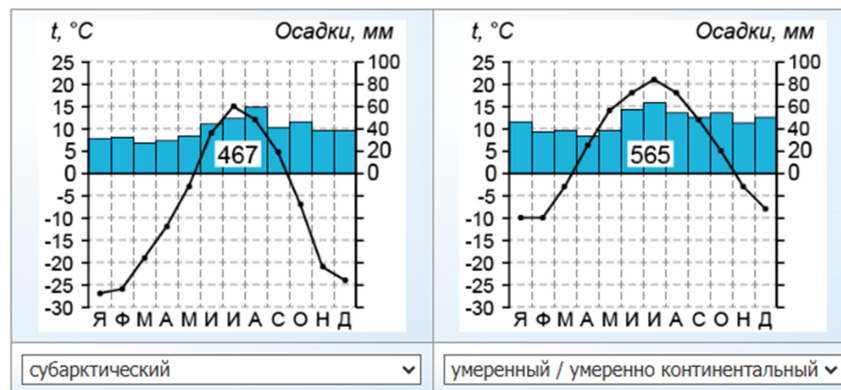
10

Задания 10 и 11 выполняются с использованием приведённых ниже климатограмм.

Ниже представлены климатограммы, отображающие климат Казани и Норильска. Рассмотрите климатограммы и выполните задания.

Определите, какому типу климата соответствует каждая климатограмма.

Установите соответствие между климатограммой и типом климата: для каждой климатограммы выберите её тип климата из выпадающего списка.



2

Ответ совпадает с эталоном.

2

Допущена одна ошибка.

1

Другие варианты.

0

11

Задания 10 и 11 выполняются с использованием приведённых ниже климатограмм.

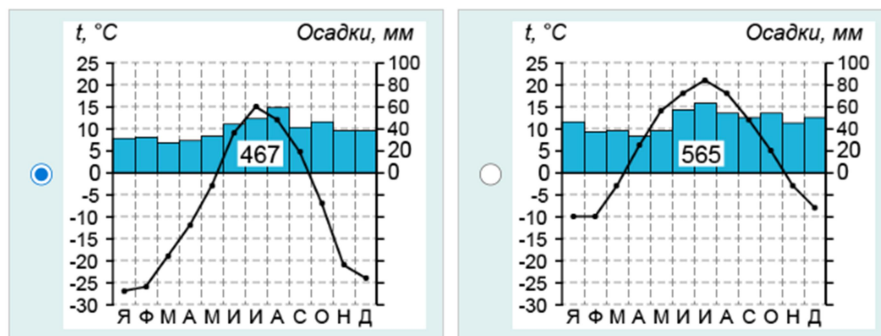
Ниже представлены климатограммы, отображающие климат Казани и Норильска. Рассмотрите климатограммы и выполните задания.

Школьник из Норильска отправил письмо с описанием особенностей местного климата своему другу, который живёт в Казани.

Климат в нашем городе суровый. Морозы начинаются уже в сентябре - октябре, а зимой достигают -40 – -45 °С. Зимой снега немного, но дуют сильные холодные ветры, и часты метели. Лето короткое и прохладное, температура не поднимается выше $+15$ °С. Большая часть осадков выпадает в начале осени.

11.1

Какая климатограмма построена по данным метеонаблюдений в городе Норильске?



11.2

Определите климатические показатели, характерные для выбранной Вами климатограммы, и заполните таблицу.

Средняя температура воздуха, °С		Годовая амплитуда температур, °С	Годовое количество осадков, мм	Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков
в июле	в январе			
+15	-27	42	467	август

2

Верно указана климатограмма, верно заполнена таблица (при определении средних температур допускается погрешность ± 1 °С)

2

Верно указана климатограмма, в таблице допущена одна ошибка.

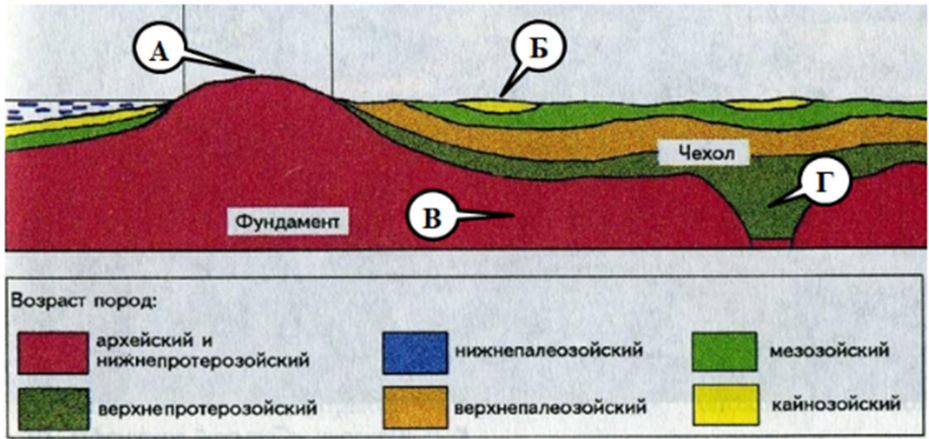
1

Другие варианты.

0

12	<p>Установите соответствие между городами и типами городов по численности населения: к каждому городу подберите соответствующий интервал из выпадающего списка. Интервалы могут повторяться.</p> <table border="1" data-bbox="613 233 1265 421"> <thead> <tr> <th>ГОРОДА</th> <th>ТИПЫ ГОРОДОВ ПО ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Вологда</td> <td>от 100 до 500 тыс. человек</td> </tr> <tr> <td>Омск</td> <td>более 1 млн человек</td> </tr> <tr> <td>Оренбург</td> <td>от 500 тыс. до 1 млн человек</td> </tr> </tbody> </table>	ГОРОДА	ТИПЫ ГОРОДОВ ПО ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ	Вологда	от 100 до 500 тыс. человек	Омск	более 1 млн человек	Оренбург	от 500 тыс. до 1 млн человек	1	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	1																																	
ГОРОДА	ТИПЫ ГОРОДОВ ПО ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ																																												
Вологда	от 100 до 500 тыс. человек																																												
Омск	более 1 млн человек																																												
Оренбург	от 500 тыс. до 1 млн человек																																												
		Другие варианты.		0																																									
13	<p>Задания 13 и 14 выполняются с использованием статистических данных.</p> <p>Численность и естественный прирост населения некоторых регионов России (человек)</p> <table border="1" data-bbox="400 576 1496 959"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Регион</th> <th colspan="3">Численность постоянного населения на 1 января</th> <th colspan="3">Естественный прирост населения, значение показателя за год</th> </tr> <tr> <th>2020 г.</th> <th>2021 г.</th> <th>2022 г.</th> <th>2020 г.</th> <th>2021 г.</th> <th>2022 г.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Владимирская область</td> <td>1 358 416</td> <td>1 342 099</td> <td>1 323 659</td> <td>-14 608</td> <td>-18 914</td> <td>-13 671</td> </tr> <tr> <td>Архангельская область</td> <td>1 136 535</td> <td>1 127 051</td> <td>1 114 322</td> <td>-7147</td> <td>-10 788</td> <td>-7498</td> </tr> <tr> <td>Мурманская область</td> <td>741 404</td> <td>732 864</td> <td>724 452</td> <td>-3437</td> <td>-5547</td> <td>-3122</td> </tr> <tr> <td>Республика Тыва</td> <td>327 383</td> <td>330 368</td> <td>331 488</td> <td>3570</td> <td>3599</td> <td>3080</td> </tr> </tbody> </table> <p>В каком из регионов в 2022 г. показатель рождаемости населения превышал показатель смертности?</p> <p> <input type="radio"/> Владимирская область <input type="radio"/> Архангельская область <input type="radio"/> Мурманская область <input checked="" type="radio"/> Республика Тыва </p>	Регион	Численность постоянного населения на 1 января			Естественный прирост населения, значение показателя за год			2020 г.	2021 г.	2022 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Владимирская область	1 358 416	1 342 099	1 323 659	-14 608	-18 914	-13 671	Архангельская область	1 136 535	1 127 051	1 114 322	-7147	-10 788	-7498	Мурманская область	741 404	732 864	724 452	-3437	-5547	-3122	Республика Тыва	327 383	330 368	331 488	3570	3599	3080	1	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	1
Регион	Численность постоянного населения на 1 января			Естественный прирост населения, значение показателя за год																																									
	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.																																							
Владимирская область	1 358 416	1 342 099	1 323 659	-14 608	-18 914	-13 671																																							
Архангельская область	1 136 535	1 127 051	1 114 322	-7147	-10 788	-7498																																							
Мурманская область	741 404	732 864	724 452	-3437	-5547	-3122																																							
Республика Тыва	327 383	330 368	331 488	3570	3599	3080																																							
		Другие варианты.		0																																									

14	<p style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">Задания 13 и 14 выполняются с использованием статистических данных.</p> <p style="text-align: center;">Численность и естественный прирост населения некоторых регионов России (человек)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Регион</th> <th colspan="3">Численность постоянного населения на 1 января</th> <th colspan="3">Естественный прирост населения, значение показателя за год</th> </tr> <tr> <th>2020 г.</th> <th>2021 г.</th> <th>2022 г.</th> <th>2020 г.</th> <th>2021 г.</th> <th>2022 г.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Владимирская область</td> <td>1 358 416</td> <td>1 342 099</td> <td>1 323 659</td> <td>-14 608</td> <td>-18 914</td> <td>-13 671</td> </tr> <tr> <td>Архангельская область</td> <td>1 136 535</td> <td>1 127 051</td> <td>1 114 322</td> <td>-7147</td> <td>-10 788</td> <td>-7498</td> </tr> <tr> <td>Мурманская область</td> <td>741 404</td> <td>732 864</td> <td>724 452</td> <td>-3437</td> <td>-5547</td> <td>-3122</td> </tr> <tr> <td>Республика Тыва</td> <td>327 383</td> <td>330 368</td> <td>331 488</td> <td>3570</td> <td>3599</td> <td>3080</td> </tr> </tbody> </table> <p style="color: red;"> Рассчитайте величину миграционного прироста населения Владимирской области в 2021 г.</p> <p>Ответ: <input style="width: 50px; text-align: center;" type="text" value="474"/> человек(а).</p>	Регион	Численность постоянного населения на 1 января			Естественный прирост населения, значение показателя за год			2020 г.	2021 г.	2022 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	Владимирская область	1 358 416	1 342 099	1 323 659	-14 608	-18 914	-13 671	Архангельская область	1 136 535	1 127 051	1 114 322	-7147	-10 788	-7498	Мурманская область	741 404	732 864	724 452	-3437	-5547	-3122	Республика Тыва	327 383	330 368	331 488	3570	3599	3080	1	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	1
Регион	Численность постоянного населения на 1 января			Естественный прирост населения, значение показателя за год																																									
	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.																																							
Владимирская область	1 358 416	1 342 099	1 323 659	-14 608	-18 914	-13 671																																							
Архангельская область	1 136 535	1 127 051	1 114 322	-7147	-10 788	-7498																																							
Мурманская область	741 404	732 864	724 452	-3437	-5547	-3122																																							
Республика Тыва	327 383	330 368	331 488	3570	3599	3080																																							
			<p>Другие варианты.</p>	0																																									
15	<p style="color: red;"> В каком из перечисленных регионов средняя плотность населения наибольшая?</p> <p><input checked="" type="radio"/> Владимирская область</p> <p><input type="radio"/> Архангельская область</p> <p><input type="radio"/> Мурманская область</p> <p><input type="radio"/> Республика Тыва</p>	1	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	1																																									
			<p>Другие варианты.</p>	0																																									

<p>16</p>	<p>Рассмотрите схему «Разрез платформы».</p>  <p>Какой буквой на схеме обозначен щит?</p> <p> <input checked="" type="radio"/> А <input type="radio"/> Б <input type="radio"/> В <input type="radio"/> Г </p>	<p>1</p>	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	<p>1</p>
<p>17</p>	<p>Прочитайте текст. Заполните пропуски словами (словосочетаниями) из выпадающего списка (возможно изменение окончаний).</p> <p style="text-align: center;">Особенность рельефа Карелии</p> <p>Характерной особенностью рельефа Карелии являются повсеместно встречающиеся плоские сглаженные округлые скалы из твёрдых кристаллических пород – [бараний лоб], валуны и глыбы внушительных размеров. Данные формы рельефа сформировались под влиянием [древнее оледенение].</p>	<p>1</p>	<p>Ответ совпадает с эталоном.</p>	<p>1</p>
			<p>Другие варианты.</p>	<p>0</p>