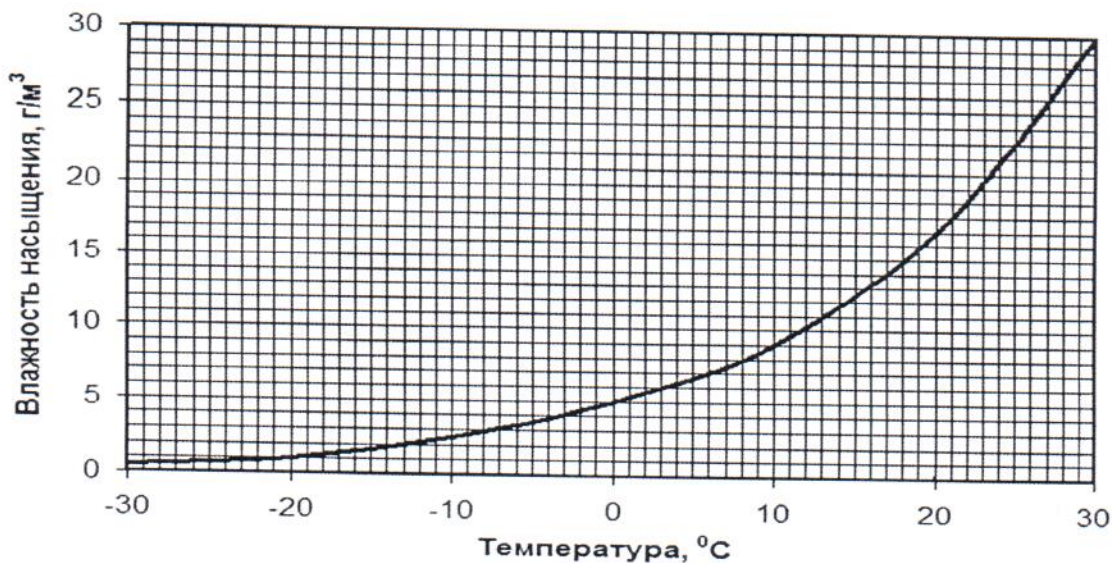


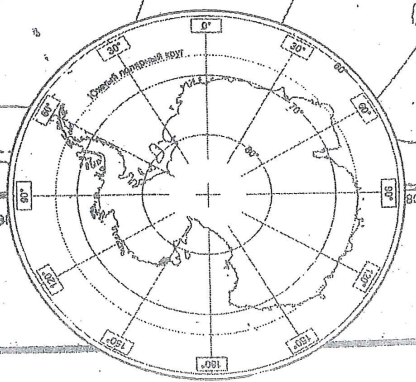
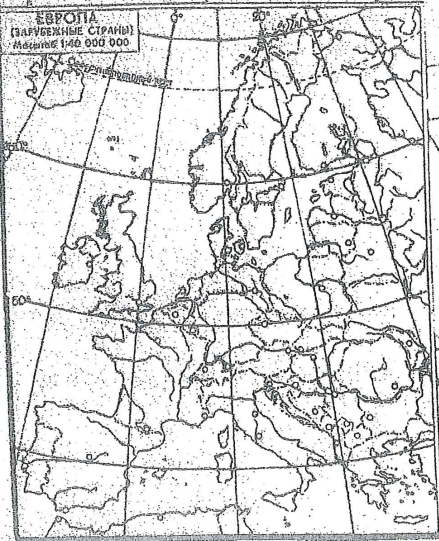
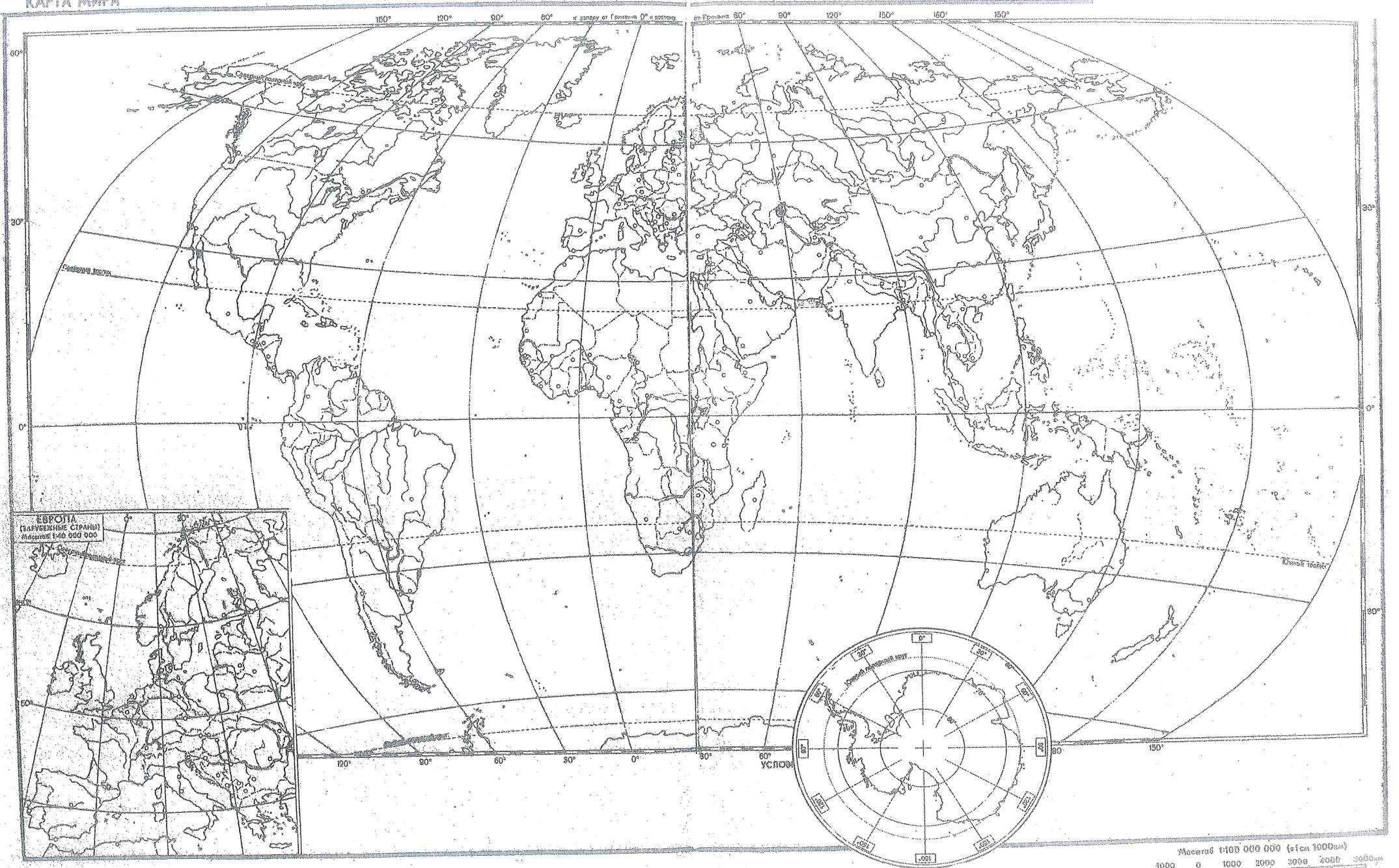
ВАРИАНТ

№	ВОПРОС																				
1	<p>А. Выберите наиболее позднее достижение (из перечисленных): 1) создание учения о зональности почв, 2) определение положения Северного магнитного полюса, 3) создание учения о высотной поясности, 4) первое использование на картах градусной сетки, 5) достижение Южного полярного круга, 6) открытие атмосферы Венеры.</p> <p>Б. Назовите исследователя и страну, которую он представлял.</p>																				
2	Карта полушарий в атласе изображена в виде кругов радиусом 16 см. Напишите численный масштаб карты. Приведите решение.																				
3	Выберите 2 страны, где основными ветрами являются пассаты: Бразилия, Бутан, Вануату, Киргизия, Монголия, Португалия, Республика Корея, Уругвай.																				
4	<p>Перерисуйте таблицу в лист ответов и заполните пропуски <i>по примеру</i>:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Территория</th> <th style="width: 25%;">Тип климата</th> <th style="width: 25%;">Природная зона</th> <th style="width: 25%;">Зональная почва</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>П-ов Унгава</i></td> <td><i>субарктический</i></td> <td><i>тундра</i></td> <td><i>Тундрово-глебовая</i></td> </tr> <tr> <td>П-ов Малая Азия</td> <td style="text-align: center;">?</td> <td style="text-align: center;">?</td> <td>Коричневая</td> </tr> <tr> <td>П-ов Мангышлак</td> <td style="text-align: center;">?</td> <td>Полупустыня и пустыня</td> <td style="text-align: center;">?</td> </tr> <tr> <td>П-ов Кейп-Йорк</td> <td>субэкваториальный</td> <td style="text-align: center;">?</td> <td style="text-align: center;">?</td> </tr> </tbody> </table>	Территория	Тип климата	Природная зона	Зональная почва	<i>П-ов Унгава</i>	<i>субарктический</i>	<i>тундра</i>	<i>Тундрово-глебовая</i>	П-ов Малая Азия	?	?	Коричневая	П-ов Мангышлак	?	Полупустыня и пустыня	?	П-ов Кейп-Йорк	субэкваториальный	?	?
Территория	Тип климата	Природная зона	Зональная почва																		
<i>П-ов Унгава</i>	<i>субарктический</i>	<i>тундра</i>	<i>Тундрово-глебовая</i>																		
П-ов Малая Азия	?	?	Коричневая																		
П-ов Мангышлак	?	Полупустыня и пустыня	?																		
П-ов Кейп-Йорк	субэкваториальный	?	?																		
5	Выберите из списка две реки, впадающих в озера с котловинами ледниково-тектонического происхождения: Амударья, Волхов, Кагера, Куперс-Крик, Саскачеван, Селенга, Шари. В ответе, помимо рек, укажите названия соответствующих озер.																				
6	<p>Выберите неверные утверждения. Напишите, в чём состоит ошибка:</p> <p>1) Глина, мрамор, торф — осадочные горные породы. 2) Пирит, апатит, слюда — минералы. 3) Кар, муравейник, дельта — аккумулятивные формы рельефа. 4) В пределах Желтого моря преобладает материковый тип земной коры.</p>																				
7	<p>А. Назовите столицу государства: разница между минимальной и максимальной в течение года полуденной высотой Солнца составляет $37,5^\circ$, а московское время в момент кульминации Солнца сегодня — 8 ч 18 мин.</p> <p>Б. К бассейну какого океана относится большая часть территории этого государства?</p>																				
8	Широтно вытянутый горный массив располагается на крупном полуострове и относится к одному субъекту РФ. Название полуострова близко к названию реки, берущей начало с этих гор. Другая река с близким названием, вытекает из озера с аналогичным названием, расположенного у подножья этих гор. 1) Назовите горный массив. 2) Назовите субъект РФ. 3) Укажите доминирующий зональный тип почв на полуострове. 4) Выберите из списка заповедник, который относится к данному субъекту РФ: Азас, Ильменский, Джугджурский, Большой Арктический, Кивач, Кедровая Падь.																				

9	<p>На уровне земной поверхности температура воздуха 10°C, относительная влажность 90%, атмосферное давление 1015 гПа. Каково атмосферное давление на уровне нижней границы облаков в гПа? Приведите решение. Для решения используйте приложенный график.</p>  <p style="text-align: center;">Температура, $^{\circ}\text{C}$</p>
10	<p>В какой момент сегодня (часы, минуты по московскому времени) высота Солнца над плоскостью горизонта в Сан-Франциско и в Токио одинакова? Приведите ход решения.</p>
11	<p>Расставьте все части света по площади (от большей к меньшей).</p>
12	<p>Укажите область, в которой природные условия и чрезмерная распаханность (свыше 50%) приводят к эрозии почв: Курская, Ярославская, Свердловская, Калининградская, Рязанская, Кемеровская.</p>
13	<p>Найдите два правильных утверждения, относящиеся одновременно к Молдавии, Белоруссии и Армении:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) государственный язык относится к индоевропейской семье; 2) ведется добыча руд и выплавка цветных металлов; 3) имеется сухопутная граница с Россией; 4) среди верующего населения преобладают христиане; 5) в населении преобладают городские жители.
14	<p>Назовите 3 пары стран, у которых в Северной и Южной Америке самые протяженные сухопутные границы (например, Суринам-Боливия).</p>
15	<p>В 2000 г. в России проживало 146890 тыс. чел., а в 2010 г. – 142856 тыс. чел. Рассчитайте: а) абсолютный и б) относительный прирост (убыль) населения за десятилетие.</p>
16	<p>Выберите две пары стран: 1) с одинаковым государственным языком (или одним из государственных языков); 2) где государственный язык относится к одной и той же языковой семье и группе: 1) Тунис, 2) Армения, 3) Ирак, 4) Ирландия, 5) Венгрия, 6) Эстония, 7) Латвия, 8) Пакистан.</p>

17	<p>Страна X имеет сухопутную границу с несколькими другими. В таблице приведены сведения о пяти соседях. Определите их и саму страну X на основании приведенных сведений (названия стран впишите в лист ответов).</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Здесь расположена Паданская низменность. 2) Здесь находится Давос, известный своими «Всемирными экономическими форумами». 3) Здесь расположен исток Эльбы. 4) Княжество. 5) Родина Ференца Листа и Имре Кальмана. 6) X 																																								
18	<p>Укажите верные характеристики населения РФ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) По переписи населения 2010 г. в стране насчитывается 38 млн сельских жителей и более 150 тыс. сельских населенных пунктов. 2) Пятерку крупнейших по числу жителей субъектов РФ составляют – г. Москва, Московская обл., Краснодарский край, г. Санкт-Петербург и Свердловская обл. 3) По переписи населения 2010 г. в возрастной структуре населения страны доля лиц старше трудоспособного возраста превышает долю лиц моложе трудоспособного возраста. 4) В настоящее время максимальная доля «титульного» этноса (более 75% численности населения) среди республик РФ характерна только для Чечни, Ингушетии и Тывы. 5) В границах Московской агломерации проживает 14% населения страны. 																																								
19	<p>Укажите верные характеристики населения и хозяйства Китая:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) страна полностью обеспечена собственными ресурсами нефти, природного газа и угля; 2) подавляющая часть населения страны (около 90%) проживает в восточной части страны; 3) в структуре населения преобладают сельские жители; 4) в стране насчитывается несколько десятков городов-миллионников, крупнейшим из которых является Шанхай; 5) страна является мировым лидером по добыче угля, выплавке стали, производству удобрений, тканей и изделий из хлопка; 6) в стране сконцентрировано самое большое в мире поголовье свиней, крупного рогатого скота и овец; 7) в конце XX в. бывшие колонии Великобритании и Португалии – Сянган и Аомынь перешли под юрисдикцию Китая; 8) самая протяженная сухопутная граница Китая с Россией. 																																								
20	<p>Перерисуйте таблицу в лист ответов и заполните ее, используя приведенную ниже информацию:</p> <table border="1" data-bbox="300 1579 1236 1736"> <tr> <td>34,3</td> <td>Рабат</td> <td>Тунис</td> <td>2381,7</td> </tr> <tr> <td>Ливия</td> <td>11,5</td> <td>164,2</td> <td>1030,7</td> </tr> <tr> <td>6,8</td> <td>Мавритания</td> <td>Марокко</td> <td>1759,5</td> </tr> <tr> <td>Алжир</td> <td>41,7</td> <td>Нуакшот</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="300 1758 1444 2027"> <thead> <tr> <th>СТРАНА</th> <th>СТОЛИЦА</th> <th>ПЛОЩАДЬ, тыс. км²</th> <th>НАСЕЛЕНИЕ, млн чел. (2018)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Алжир</td> <td>?</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>?</td> <td>Триполи</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>?</td> <td>?</td> <td>?</td> <td>3,8</td> </tr> <tr> <td>?</td> <td>?</td> <td>446,6</td> <td>?</td> </tr> <tr> <td>?</td> <td>Тунис</td> <td>?</td> <td>?</td> </tr> </tbody> </table> <p>Заполнив таблицу, укажите название этой группы стран.</p>	34,3	Рабат	Тунис	2381,7	Ливия	11,5	164,2	1030,7	6,8	Мавритания	Марокко	1759,5	Алжир	41,7	Нуакшот		СТРАНА	СТОЛИЦА	ПЛОЩАДЬ, тыс. км ²	НАСЕЛЕНИЕ, млн чел. (2018)	Алжир	?	?	?	?	Триполи	?	?	?	?	?	3,8	?	?	446,6	?	?	Тунис	?	?
34,3	Рабат	Тунис	2381,7																																						
Ливия	11,5	164,2	1030,7																																						
6,8	Мавритания	Марокко	1759,5																																						
Алжир	41,7	Нуакшот																																							
СТРАНА	СТОЛИЦА	ПЛОЩАДЬ, тыс. км ²	НАСЕЛЕНИЕ, млн чел. (2018)																																						
Алжир	?	?	?																																						
?	Триполи	?	?																																						
?	?	?	3,8																																						
?	?	446,6	?																																						
?	Тунис	?	?																																						

КАРТА МИРА



Масштаб 1:100 000 000 (или 1:60 000 000)
1000 0 1000 2000 3000 4000 5000 км