Вариант 1

**1.** Какое годовое количество осадков характерно для резко континентального климата?

1) более 800 мм в год
2) 600-800 мм в год
3) 500-700 мм в год
4) менее 500 мм в год

**2.** Установите соответствие между типами климата и их характеристиками.

**Тип климата**

А) арктический
Б) умеренно континентальный
В) резко континен­тальный

**Характеристика климата**

1) средние температуры января +15 … 30 °С; в июле +10 … 20 °С; осад­ки — 600-800 мм в год — выпада­ют преимущественно летом; увлаж­нение всюду избыточное
2) малая облачность способствует бы­строму прогреванию земной по­верхности днём и летом и, наоборот, быстрому охлаждению её ночью и зимой; отсюда большие перепады температур, тёплое и жаркое лето и морозная малоснежная зима
3) в этом климате практически два се­зона года: долгая холодная зима и короткое прохладное лето
4) тёплое лето, морозная зима, годо­вое количество осадков более 800 мм на западе и до 500 мм в центре Вос­точно- Европейской равнины

**3.** Определите типы климата, которые господствуют в районах, обозначенных на карте (рис. 19) цифрами.



4.  С помощью рисунка 20 сравните средние температуры воздуха января в точ­ках, обозначенных на карте буквами А, Б, В. Расположите эти точки в порядке повышения температуры.



**5.** Каким понятием называют общее количество солнечной энергии, достигающей поверхности Земли?

Задания 6, 7 выполняются с использованием рисунка 21



**6.** Какой из перечисленных городов находится в зоне действия антициклона?

1) Москва
2) Ростов-на-Дону
3) Салехард
4) Мурманск

**7.** В каком из перечисленных городов на следующий день наиболее вероятно существенное похолодание?

1) Омск
2) Тюмень
3) Сыктывкар
4) Пермь

Вариант 2

**1.** В каком высказывании идёт речь о трансформации воздушных масс?

1) Континентальный воздух умеренных широт определяет яс­ную, морозную погоду зимой.
2) Арктические воздушные массы, проходя летом через всю Вос­точно-Европейскую равнину, прогреваются и образуют сухо­веи в Предкавказье.
3) Перемещение воздушных масс определяет характер погоды.
4) Наибольшее количество солнечной радиации поступает на территорию южных районов нашей страны.

**2.** Установите соответствие между типами климата и их характеристиками.

**Типы климата**

А) субарктический морской
Б) континентальный
В) муссонный

**Характеристика климата**

1) среднегодовое количество осадков 600 мм на севере и менее 200 мм на юге; лето тёплое, на юге даже зной­ное, а зима суровая (от -15 до -25 °С)
2) отличается постоянным господст­вом континентального воздуха уме­ренных широт, характеризуется малой облачностью, скудными ат­мосферными осадками
3) в тундрах Кольского полуострова по сравнению с материковой час­тью количество осадков увеличива­ется, а температуры более высокие, чем в азиатской части
4) средние температуры января от -15 до -30 °С; Летом, В июле, от +10 до +20 °С, осадки выпадают пре­имущественно летом

**3.** Определите типы климата, которые господствуют в районах, обозначенных на карте (рис. 22) цифрами.



4.  Верны ли следующие утверждения о климатообразующих факторах в России?

А. Количество суммарной солнечной радиации увеличивается в России с востока на запад, поэтому в южных районах европейской части страны наблюдаются самые высокие температуры воздуха.
Б. Над Россией перемещаются арктические, умеренные и на юге — тропические воздушные массы.

1) верно только А
2) верно только Б
3) оба верны
4) оба неверны

**5.** Как называется показатель, отображающий отношение годовой суммы осадков к испаряемости на этот же период?

**Задания 6, 7 выполняются с использованием рисунка 23.**



**6.** Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне дейст­вия циклона?

1) Мурманск
2) Ростов-на-Дону
3) Новосибирск
4) Тюмень

**7.** Карта погоды составлена на 7 января. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное потепление?

1) Оренбург
2) Нижний Новгород
3) Архангельск
4) Калининград

**Ответы на проверочную работу по географии Климат и климатические ресурсы 8 класс**
**Вариант 1**
1. 4
2. А3 Б4 В2
3.
1) субарктический морской
2) континентальный
3) морской
4) муссонный
4. БВА
5. Суммарная солнечная радиация
6. 3
7. 1
**Вариант 2**
1. 2
2. А3 Б1 В4
3.
1) арктический
2) умеренно континентальный
3) резко континентальный
4) субтропический
4. 2
5. Коэффициент увлажнения
6. 2
7. 2