

### **Метеостанция Морелиа**

Метеостанция Морелиа была построена в 1920 году. Она расположена на параллели  $19^{\circ} 46'$  с. ш., на территории, являющейся водоразделом между Тихим и Атлантическим океанами. За весь период наблюдений средняя температура воздуха на метеостанции в июле составила  $18^{\circ}\text{C}$ , а в январе  $13^{\circ}\text{C}$ . Среднегодовое количество атмосферных осадков составило 825 мм.

Объясните, почему в пункте, расположенном на параллели  $19^{\circ} 46'$  с. ш., наблюдаются такие низкие для тропических широт температуры воздуха.