

## Задания

### Задание 16 № 243

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления ависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Герман: «При движении с запада на восток лето становится теплее».
- 2) Валерия: «При движении с запада на восток зимы становятся холоднее».
- 3) Анна: «Чем ниже температура воздуха летом, тем меньше выпадает атмосферных осадков».
- 4) Константин: «Количество атмосферных осадков зависит от расстояния до Тихого океана: чем ближе к нему, тем количество атмосферных осадков меньше».

Школьники нашли в Интернете климатические данные для пунктов, расположенных в Азии на одной параллели, но на разных меридианах. Данные получены на местных метеостанциях в результате многолетних наблюдений. Собранные школьниками данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Средняя температура воздуха, °С		Атмосферные осадки, норма, мм		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
		январь	июль	январь	июль	
Семипалатинск	50° с.ш. 80° в.д.	-15,8	+21,7	15	34	264
Тайхай	50° с.ш. 121° в.д.	-27,6	+16,4	4	129	481
Кяхта	50° с.ш. 106° в.д.	-21,6	+19,0	3	85	329
Онгудай	50° с.ш. 86° в.д.	-18,0	+16,9	7	76	379

1

### Задание 17 № 244

В каком из перечисленных населённых пунктов 22 июня Солнце раньше всего по московскому времени поднимется над горизонтом?

- 1) Семипалатинск
- 2) Онгудай
- 3) Кяхта
- 4) Тайхай

#### Пояснение.

В Евразии в средних широтах при движении от Атлантического океана (с запада) вглубь материка (на восток) зимы становятся холоднее. Это подтверждается данными таблицы: Семипалатинск: -15,8; Онгудай: -18,0; Кяхта: -21,6; Тайхай: -27,6.

Правильный ответ указан под номером 2.