

**Практическая работа №13 (тренировочная)**  
**Определение средних температур, амплитуды и построение графиков.**

**Задание 1.** Рассчитайте среднесуточную температуру по данным, представленным в таблице.

Время	5 ч.	10 ч.	14 ч.	20 ч.
Температура воздуха, °С	-3	1	7	4

Используя приведенные в задании табличные данные, определите амплитуду температур за этот день.

Используя приведенные в задании табличные данные, постройте график изменения температур за день.

**Задание 2.** Рассчитайте среднесуточную температуру по данным, представленным в таблице.

Время	5 ч.	10 ч.	14 ч.	18 ч.	23 ч.
Температура воздуха, °С	8	13	22	21	17

Используя приведенные в задании табличные данные, определите амплитуду температур за этот день.

Используя приведенные в задании табличные данные, постройте график изменения температур за день.

**Задание 3.** Определите температуру воздуха на высоте 3 км, если у поверхности Земли она составляет +24°С?

**Задание 4.** Рассчитайте среднее значение температуры по данным, представленным в таблице.

День наблюдения	1-е число	2-е число	3-е число	4-е число	5-е число	6-е число	7-е число	8-е число	9-е число
Температура воздуха, °С	5	0	-3	-1	3	4	7	10	5

Используя приведенные в задании табличные данные, определите амплитуду температур за указанный период.

Используя приведенные в задании табличные данные, постройте график изменения температур за указанный период.