

Воздух, имеющий температуру $+18^{\circ}\text{C}$, поднимается от подошвы по склону горного хребта. Определите высоту горного хребта в метрах, если на его вершине температура воздуха опускается до -6°C .

Ответ запишите в виде целого числа. Например: 2500.