

Воздух, имеющий температуру $+30^{\circ}\text{C}$, поднимается от подножия по склону горного хребта. Определите высоту горного хребта в метрах, если на его вершине температура воздуха опускается до 0°C .

Ответ запишите в виде целого числа. Например: 1500.