

Определите абсолютную высоту горы (в метрах), на вершине которой температура воздуха составляет -2°C , если у ее подножия, расположенного на высоте 950 м над уровнем моря, температура воздуха равна $+4,6^{\circ}\text{C}$.

Ответ запишите цифрами в виде целого числа, единицы измерения не указывайте. Например: 1000.