

Женя с родителями поехал в горы. Определите, на какой минимальной высоте Женя может встретить снег, если известно, что в среднем при подъёме на каждые 100 м температура падает на $0,6\text{ }^{\circ}\text{C}$, а температура воздуха у подножья горы $+6\text{ }^{\circ}\text{C}$. *Ответ дайте в метрах.*