

Із заглибленням у надра Землі температура порід підвищується в середньому на $3\text{ }^\circ\text{C}$ щокожні 100 м . Прилад на першому рівні ствола шахти показує температуру породи $+12\text{ }^\circ\text{C}$. За якою формулою можна визначити температуру t ($^\circ\text{C}$) породи на глибині, що на h м нижче від першого рівня?

$$\begin{array}{lll} \text{А) } t = 12 + \frac{3h}{100} & \text{Б) } t = 12 - \frac{3h}{100} & \text{В) } t = 3 + \frac{100h}{12} \\ \text{Г) } t = 3 + \frac{100}{12h} & \text{Д) } t = 12 + \frac{100h}{3} & \end{array}$$