

Enačba za zmesne temperature, če mešamo dve snovi z enako specifično toplogo:

$$T_K = \frac{m_1 \cdot T_1 + m_2 \cdot T_2}{(m_1 + m_2)}$$

Enačba za zmesne temperature, če mešamo dve različni snovi z različno specifično toplogo:

$$T_K = \frac{m_1 \cdot c_1 \cdot T_1 + m_2 \cdot c_2 \cdot T_2}{m_1 \cdot c_1 + m_2 \cdot c_2}$$