

**3 Lyže za 8 000 Kč byly před zimou zdraženy o 10 % a po sezoně zlevněny o 20 % z této ceny. Určete konečnou cenu.**

---

**3 Lyže za 8 000 Kč byly před zimou zdraženy o 10 % a po sezoně zlevněny o 20 % z této ceny. Určete konečnou cenu.**

**Řešení 3**

Počítáme postupně. Nejprve vypočítáme cenu po zdražení a pak z vypočítané ceny určíme konečnou cenu.

$$110 \% \text{ z } 8\,000 = 1,1 \cdot 8\,000 = 8\,800 \text{ Kč}$$

$$80 \% \text{ z } 8\,800 = 0,8 \cdot 8\,800 = \mathbf{7\,040 \text{ Kč}}$$

Konečná cena je 7 040 Kč.

---