

str. 34 / úloha 172

$$t = 3 \text{ h } 20 \text{ min} + 8 \text{ h } 16 \text{ min} = 11 \text{ h } 36 \text{ min} = 11,6 \text{ h}$$

$$s = 698 \text{ km}$$

$$v_p = ? \left[\frac{\text{km}}{\text{h}} \right]$$

$$v_p = \frac{s}{t}$$

$$v_p = \frac{698}{11,6}$$

$$v_p = 60,2 \frac{\text{km}}{\text{h}}$$

Průměrná rychlost vlaku je $60,2 \frac{\text{km}}{\text{h}}$.