

5. ročník

Matematika

M_05_06

Řešení:

➤ **Jednotky času, převádění, slovní úloha**

Doplň:

$$1 \text{ h} = 60 \text{ min} = 3\,600 \text{ s}$$

$$1 \text{ min} = 60 \text{ s}$$

$$1 \text{ den} = 24 \text{ h} = 1\,440 \text{ min}$$

Převeď:

$$4 \text{ h} = 240 \text{ min}$$

$$10 \text{ h} = 600 \text{ min}$$

$$2 \text{ dny} = 48 \text{ h}$$

$$1 \text{ týden} = 168 \text{ h}$$

$$7 \text{ min} = 420 \text{ s}$$

$$20 \text{ min} = 1\,200 \text{ s}$$

$$24 \text{ h} = 1 \text{ den}$$

$$180 \text{ s} = 3 \text{ min}$$



Slovní úloha:

Rodiče s dětmi jeli vlakem na návštěvu za babičkou a dědečkem. Cesta na nádraží jim trvala 15 min, vlakem jeli 1 h 30 min, z nádraží šli pěšky 8 min. Za jak dlouho dorazili na návštěvu? Výsledek převeď na minuty.

$$15 \text{ min} + 1 \text{ h } 30 \text{ min} + 8 \text{ min} = 1 \text{ h } 53 \text{ min} = 113 \text{ min}$$

Na návštěvu dorazili za 113 min.