

Zadán

1. Víš, že dvě sedminy z celku je 70 t. Jak velký je celek?
2. Víš, že čtyři sedminy z celku je 356 mm. Jak velký je celek?
3. Kolik jsou dvě šestiny ze 192 km?
4. Kolik je osm patnáctin ze 1 050 cm?
5. Kolik jsou dvě sedminy ze 252 g?
6. Kolik jsou čtyři sedminy ze 294 kg?
7. Kolik jsou dvě čtvrtiny ze 104 mm?
8. Víš, že čtyři pětiny z celku je 272 t. Jak velký je celek?
9. Kolik je devět padesátin ze 2 750 cm?
10. Kolik jsou dvě šestiny ze 96 mm?

Řešení:

1. Víš, že dvě sedminy z celku je 70 t. Jak velký je celek?
jedna sedmina ... $70 : 2 = 35t$
celek ... $35 \cdot 7 = 245 t$
2. Víš, že čtyři sedminy z celku je 356 mm. Jak velký je celek?
jedna sedmina ... $356 : 4 = 89mm$
celek ... $89 \cdot 7 = 623 mm$
3. Kolik jsou dvě šestiny ze 192 km?
jedna šestina ... $192 : 6 = 32km$
dvě šestiny $32 \cdot 2 = 64 km$
4. Kolik je osm patnáctin ze 1 050 cm?
jedna patnáctina ... $1\ 050 : 15 = 70cm$
osm patnáctin $70 \cdot 8 = 560 cm$
5. Kolik jsou dvě sedminy ze 252 g?
jedna sedmina ... $252 : 7 = 36g$
dvě sedminy $36 \cdot 2 = 72 g$
6. Kolik jsou čtyři sedminy ze 294 kg?
jedna sedmina ... $294 : 7 = 42kg$
čtyři sedminy $42 \cdot 4 = 168 kg$
7. Kolik jsou dvě čtvrtiny ze 104 mm?
jedna čtvrtina ... $104 : 4 = 26mm$
dvě čtvrtiny $26 \cdot 2 = 52 mm$
8. Víš, že čtyři pětiny z celku je 272 t. Jak velký je celek?
jedna pětina ... $272 : 4 = 68t$
celek ... $68 \cdot 5 = 340 t$
9. Kolik je devět padesátin ze 2 750 cm?
jedna padesátina ... $2\ 750 : 50 = 55cm$
devět padesátin $55 \cdot 9 = 495 cm$
10. Kolik jsou dvě šestiny ze 96 mm?
jedna šestina ... $96 : 6 = 16mm$
dvě šestiny $16 \cdot 2 = 32 mm$