

- a) Víš, že sedmnáct třetin z celku je 187 g. Jak velký je celek?
- b) Kolik jsou dvě pětiny ze 42,5 dm?
- c) Kolik je osm čtvrtin ze 2,2 dm?
- d) Kolik je devatenáct osmin ze 14,4 mm?
- e) Víš, že šest šestin z celku je 4,26 dm. Jak velký je celek?
- f) Kolik je třináct desetín ze 250 kg?
- g) Víš, že čtyři osminy z celku je 2,08 dm. Jak velký je celek?
- h) Víš, že patnáct osmin z celku je 825 cm. Jak velký je celek?
- i) Víš, že jedna třetina z celku je 5 m. Jak velký je celek?
- j) Víš, že deset šestin z celku je 8,7 kg. Jak velký je celek?
- k) Víš, že jedenáct pětín z celku je 5,72 dm. Jak velký je celek?
- l) Kolik je pět šestin ze 156 m?
- m) Kolik je čtrnáct čtvrtin ze 3,6 t?
- n) Víš, že pět sedmin z celku je 0,8 m. Jak velký je celek?
- o) Kolik je osmnáct osmin ze 520 m?
- p) Víš, že sedmnáct třetin z celku je 1 479 mm. Jak velký je celek?
- q) Kolik je devatenáct setin ze 1 050 mm?
- r) Víš, že jedenáct tisícín z celku je 1,76 km. Jak velký je celek?
- s) Kolik je jedenáct devítín ze 396 m?
- t) Víš, že čtrnáct devítín z celku je 3,78 cm. Jak velký je celek?

a) Víš, že sedmnáct třetin z celku je 187 g. Jak velký je celek?

Řešení: $187 : 17 = 11$; $11 \cdot 3 = 33$ g

b) Kolik jsou dvě pětiny ze 42,5 dm?

Řešení: $42,5 : 5 = 8,5$; $8,5 \cdot 2 = 17$ dm

c) Kolik je osm čtvrtin ze 2,2 dm?

Řešení: $2,2 : 4 = 0,55$; $0,55 \cdot 8 = 4,4$ dm

d) Kolik je devatenáct osmin ze 14,4 mm?

Řešení: $14,4 : 8 = 1,8$; $1,8 \cdot 19 = 34,2$ mm

e) Víš, že šest šestin z celku je 4,26 dm. Jak velký je celek?

Řešení: $4,26 : 6 = 0,71$; $0,71 \cdot 6 = 4,26$ dm

f) Kolik je třináct desetín ze 250 kg?

Řešení: $250 : 10 = 25$; $25 \cdot 13 = 325$ kg

g) Víš, že čtyři osminy z celku je 2,08 dm. Jak velký je celek?

Řešení: $2,08 : 4 = 0,52$; $0,52 \cdot 8 = 4,16$ dm

h) Víš, že patnáct osmin z celku je 825 cm. Jak velký je celek?

Řešení: $825 : 15 = 55$; $55 \cdot 8 = 440$ cm

i) Víš, že jedna třetina z celku je 5 m. Jak velký je celek?

Řešení: $5 : 1 = 5$; $5 \cdot 3 = 15$ m

j) Víš, že deset šestin z celku je 8,7 kg. Jak velký je celek?

Řešení: $8,7 : 10 = 0,87$; $0,87 \cdot 6 = 5,22$ kg

k) Víš, že jedenáct pětin z celku je 5,72 dm. Jak velký je celek?

Řešení: $5,72 : 11 = 0,52$; $0,52 \cdot 5 = 2,6$ dm

l) Kolik je pět šestin ze 156 m?

Řešení: $156 : 6 = 26$; $26 \cdot 5 = 130$ m

m) Kolik je čtrnáct čtvrtin ze 3,6 t?

Řešení: $3,6 : 4 = 0,9$; $0,9 \cdot 14 = 12,6$ t

n) Víš, že pět sedmin z celku je 0,8 m. Jak velký je celek?

Řešení: $0,8 : 5 = 0,16$; $0,16 \cdot 7 = 1,12$ m

o) Kolik je osmnáct osmin ze 520 m?

Řešení: $520 : 8 = 65$; $65 \cdot 18 = 1\,170$ m

p) Víš, že sedmnáct třetin z celku je 1 479 mm. Jak velký je celek?

Řešení: $1\,479 : 17 = 87$; $87 \cdot 3 = 261$ mm

q) Kolik je devatenáct setin ze 1 050 mm?

Řešení: $1\,050 : 100 = 10,5$; $10,5 \cdot 19 = 199,5$ mm

r) Víš, že jedenáct tisícín z celku je 1,76 km. Jak velký je celek?

Řešení: $1,76 : 11 = 0,16$; $0,16 \cdot 1\,000 = 160$ km

s) Kolik je jedenáct devítin ze 396 m?

Řešení: $396 : 9 = 44$; $44 \cdot 11 = 484$ m

t) Víš, že čtrnáct devítin z celku je 3,78 cm. Jak velký je celek?

Řešení: $3,78 : 14 = 0,27$; $0,27 \cdot 9 = 2,43$ cm