19. 3. 2020 - 3. hodina domácí výuky

Slovní úlohy na převody jednotek:

1. Z balíku, ve kterém bylo 30 metrů látky, odstřihl krejčí na ušití pracovních plášťů devětkrát po 285 centimetrech látky. Kolik metrů látky zbylo?

Zápis:

Látka…. 30 m = 3000 cm

Oděvy… 9 x 285 cm

Zbylo…. X

Výpočet:

285 . 9 = 2565

3000 – 2565 = 435

435 cm = 4,35 m

Odpověď: Zbylo 4,35 m látky.

1. Kolik obrazců o obsahu 9 cm2 můžeme nastříhat z papíru velikosti 36 dm2?

Zápis:

Obrazec…. 9 cm2

Papír….36 dm2 = 3600cm2

Počet obrazců…. x

Výpočet:

3600 : 9 = 400

Odpověď: Můžeme nastříhat 400 obrazců.

1. 20 dag sýra stojí 40 Kč. Kolik stojí 1 kg sýra?

Zápis:

20 dag… 40Kč => 10 dag… 20Kč

1kg…...x

Výpočet:

1 kg = 100 dag

20 . 10 = 200

Odpověď: 1 kg sýra stojí 200Kč.