

Neto, Tara dan Bruto

Written by Matematika - kelas 7

Saturday, 24 May 2014 09:33 - Last Updated Thursday, 14 January 2016 10:29

Pemilik sebuah toko mendapat kiriman 100 karung beras dari Bulog. Pada setiap karung, tertera tulisan bruto 114 kg dan tara 2 kg. Neto kiriman yang diterima pemilik toko adalah . . .

Penyelesaian :

Untuk setiap karung, berat bruto = 114 kg dan tara = 2 kg, maka:

berat bruto = berat neto + tara

114 kg = berat neto + 2 kg

berat neto = 114 kg – 2 kg

= 112 kg

Toko tersebut mendapat kiriman 100 karung, maka:

berat neto kiriman = 100×112 kg

= 11.200 kg

= 112 kuintal

Jadi, neto kiriman yang diterima pemilik toko adalah 112 kuintal.

Dikutip dari buku SIAPUJA MATEMATIKA SMP/MTs Jilid 1 Kurikulum 2013