

Name: _____

Class: _____

KONVERSI SATUAN BERAT



Set 1: Merubah satuan berat (ons dan kg)

Learning goal: Menyelesaikan soal cerita yang berkaitan dengan satuan berat kilogram dan ons.

INGAT KEMBALI!!!!!!

1 kilogram (kg) = 10 ons

10 ons = 1 kg

1. 100 ons beras = ... kg n

$10\cancel{0} : 10\cancel{0} = 10 \text{ kg}$ **(nol coret 1)** **(nol tambah 1)**

2. 40 ons melon = ... kg

$4\cancel{0} : 10\cancel{0} = \dots \text{ kg}$

3. 10 ons nanas = ... kg

$1\cancel{0} : 10\cancel{0} = \dots \text{ kg}$

4. 30 ons gula = ... kg

$3\cancel{0} : 10\cancel{0} = \dots \text{ kg}$

5. 1 kg mangga = ... ons

$10 \times 1 = \dots \text{ ons}$

6. 13 kg cabai = ... ons

$10 \times 13 = \dots \text{ ons}$

7. 25 kg beras = ... ons

$10 \times 25 = \dots \text{ ons}$

Set 2: Soal cerita (ons dan kg)
Buku 2F halaman 107 (b) nomor 1-4

Pak Tino memanen **2 keranjang** tomat.
keranjang pertama berisi **20 ons** tomat.
keranjang kedua berisi **2 kg** tomat.
Berapa kg tomat yang dipanen Pak Tino?

Jawab :  + 
Keranjang 1 Keranjang 2
... ons ... kg

Kalimat matematika = ... ons + ... kg
rubah ke satuan kg = (... : 10) kg + ... kg
= ... kg

Jadi, berat tomat yang dipanen Pak Tino adalah ... kg

Pak Danu memanen **25 ons jahe** dan **35 ons kunyit**.
Berapa ons jahe dan kunyit yang dipanen?
Berapa kg jahe dan kunyit yang dipanen?

Jawab :  + 
Jahe Kunyit
... ons ... ons

Kalimat matematika = ... ons + ... ons
satuan tidak dirubah = ... ons
satuan dirubah ke kg = (... : 10) kg
= ... kg

Jadi, berat jahe dan kunyit Pak Danu adalah ... ons
dan ... kg.

Bu Ani menimbang **2 kantong kencur**.

Kantong pertama beratnya **25 ons**.

Kantong kedua beratnya **15 ons**.

Berapa ons kencur yang dipanen?

Berapa kg kencur yang dipanen?

Jawab :



+



Kantong 1

Kantong 2

... ons

... ons

Kalimat matematika = ... ons + ... ons

satuan tidak dirubah = ... ons

satuan dirubah ke kg = (... : 10) kg
= ... kg

Jadi, berat kencur yang dipanen Bu Ani adalah ... ons dan ... kg.

Pak Jaja mengangkat **3 keranjang** pisang.

Keranjang pertama beratnya **4 kg**.

Keranjang kedua beratnya **40 ons**.

Keranjang kedua beratnya **70 ons**.

Jawab :



+



+



Keranjang 1

Keranjang 2

Keranjang 3

... kg

... ons

... ons

Kalimat matematika = ... kg + ... ons + ... ons

satuan dirubah ke ons = (10x ...) ons + ... ons + ... ons
= ... ons

satuan dirubah ke kg = (... : 10) kg
= ... kg

Jadi, berat pisang dalam keranjang adalah ... ons dan ... kg.