

SOAL CERITA SATUAN BERAT

TEMA 6 SUB TEMA 3 & 4

Perhatikan contoh dan cara mengerjakan soal cerita satuan berat di bawah ini!

Buku paket 2F halaman 96. Catatlah cara JAWAB di buku paketmu!

CARA

1. Beri tanda pada kalimat kunci.
2. Susun kalimat matematikannya.
3. Samakan satuan jika berbeda.
4. Kerjakan operasi hitungnya.

Paman Jajang membeli wortel sebanyak **2 kantong plastik**.

Setiap kantong plastik berisi **10 ons wortel**.

Berapa **ons** berat wortel yang dibeli Paman Jajang? 

Jawab:

2 kantong plastik

masing-masing 10 ons

$$\begin{aligned}\text{Kalimat matematika} &= 10 \text{ ons} + 10 \text{ ons} \\ &= 20 \text{ ons}\end{aligned}$$

Jadi berat wortel yang di beli Paman Jajang adalah **20 ons**

Laras membeli **1 kemasan** stroberi dengan berat **3 kg**.

laras juga membeli **1 kemasan** kecil stroberi dengan berat **5 ons**.

Berapa ons berat stroberi yang dibeli Laras?

Jawab:

1 kantong 3 kg

1 kantong 5 ons

$$\text{Kalimat matematika} = 3 \text{ kg} + 5 \text{ ons}$$

$$\begin{aligned}\text{rubah ke satuan ons} &= (3 \times 10) \text{ ons} + 5 \text{ ons} \rightarrow 1 \text{ kg} = 10 \text{ ons} \\ &= 30 \text{ ons} + 5 \text{ ons} = \mathbf{35 \text{ ons}}\end{aligned}$$

Jadi berat stroberi 35 ons.

Ibu punya beras sebanyak **5 kg**,

Lalu ibu **membeli lagi** beras **20 ons**.

Berapa **ons** seluruh beras yang dimiliki ibu?

Jawab:

Beras pertama 5 kg

Beras kedua 20 ons

$$\text{Kalimat matematika} = 5 \text{ kg} + 20 \text{ ons}$$

$$\begin{aligned}\text{rubah ke satuan ons} &= (5 \times 10) \text{ ons} + 20 \text{ ons} \rightarrow 1 \text{ kg} = 10 \text{ ons} \\ &= 50 \text{ ons} + 20 \text{ ons} = \mathbf{70 \text{ kg}}\end{aligned}$$

Jadi berat beras ibu adalah **70 kg**.

C
A
T
A
T
A
N



SEKARANG COBALAH MENERJAKAN INI!

Pak Herlan memiliki **2 keranjang jahe**.
Keranjang pertama beratnya **4 ons**.
Keranjang ke dua beratnya **200 gram**.
Berapa **GRAM** berat kedua keranjang?

Jawab:

Keranjang pertama ...

Keranjang kedua ...

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

rubah ke satuan **gram** = $(100 \times \dots)$ gram + ... gram $\rightarrow 1 \text{ ons} = 100 \text{ gram}$

= ... gram + ... gram = ... gram

Jadi berat beras ibu adalah ... gram



Kantong plastik **pertama** berisi **2 kg apel**.
Kantong plastik **kedua** berisi **10 ons apel**.
Kantong plastik **ketiga** berisi **1.000 gram apel**.
Jika Bu Harni membeli kantong plastik kedua dan ketiga, berapa **ons** apel yang diterima?

Jawab:

Kantong kedua ...

Kantong ketiga ...

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

rubah ke satuan **ons** = ... ons + ... ons $\rightarrow 1 \text{ ons} = 100 \text{ gram}$

= ... ons + ... ons = ... ons

Jadi berat apel yang diterima Bu Harni adalah ... ons