



## MENYELESAIKAN SOAL CERITA

TAHAP 1:  
ORIENTASI MASALAH

**Bacalah cerita berikut ini!**

Panen Buah di Kebun Pak Roni

Selain panen jeruk dan mangga, pada outing class tersebut, Fahrezan dan Zeana juga panen buah apel dan jambu air. Hasil panennya adalah 56 apel dan 84 jambu.



Buah-buah tersebut akan dimasukkan ke dalam keranjang dengan aturan:

- Keranjang A hanya untuk apel, dapat memuat lebih dari 5 dan kurang dari 10 buah
- Keranjang B hanya untuk jambu, dapat memuat antara 6 sampai 10 buah
- Setiap keranjang harus terisi penuh
- Tidak boleh ada buah yang tersisa

Pertanyaan:

1. Cobalah satu cara untuk mengemas:
  - Berapa banyak keranjang apel yang dibutuhkan?
  - Berapa banyak keranjang jambu yang dibutuhkan?
  - Apakah ada sisa buah? Jelaskan.
2. Sekarang, temukan cara lain untuk mengemas buah tersebut tanpa sisa. Tuliskan minimal dua cara berbeda.
3. Bandingkan cara-cara yang kamu temukan:
  - Cara mana yang menggunakan keranjang paling sedikit?
  - Mengapa cara tersebut lebih efisien?
  - Cara mana yang paling mudah dilakukan?



MENU

**TAHAP 1:  
ORIENTASI MASALAH**



A large, empty white rounded rectangular box intended for notes or content related to the first stage.



**TAHAP 2: MENGORGANISASIKAN  
SISWA UNTUK BELAJAR**

A large, empty white rounded rectangular box intended for notes or content related to the second stage.



MENU



### TAHAP 3: MEMBIMBING PENYELIDIKAN INDIVIDU





**MENU**



**TAHAP 4: MENGEMBANGKAN DAN  
MENYAJIKAN HASIL**

A large, empty white rounded rectangular box intended for students to write their answers or show their work for Stage 4.



**TAHAP 5: MENGANALISIS PROSES  
PEMECAHAN MASALAH**

A large, empty white rounded rectangular box intended for students to write their answers or show their work for Stage 5.