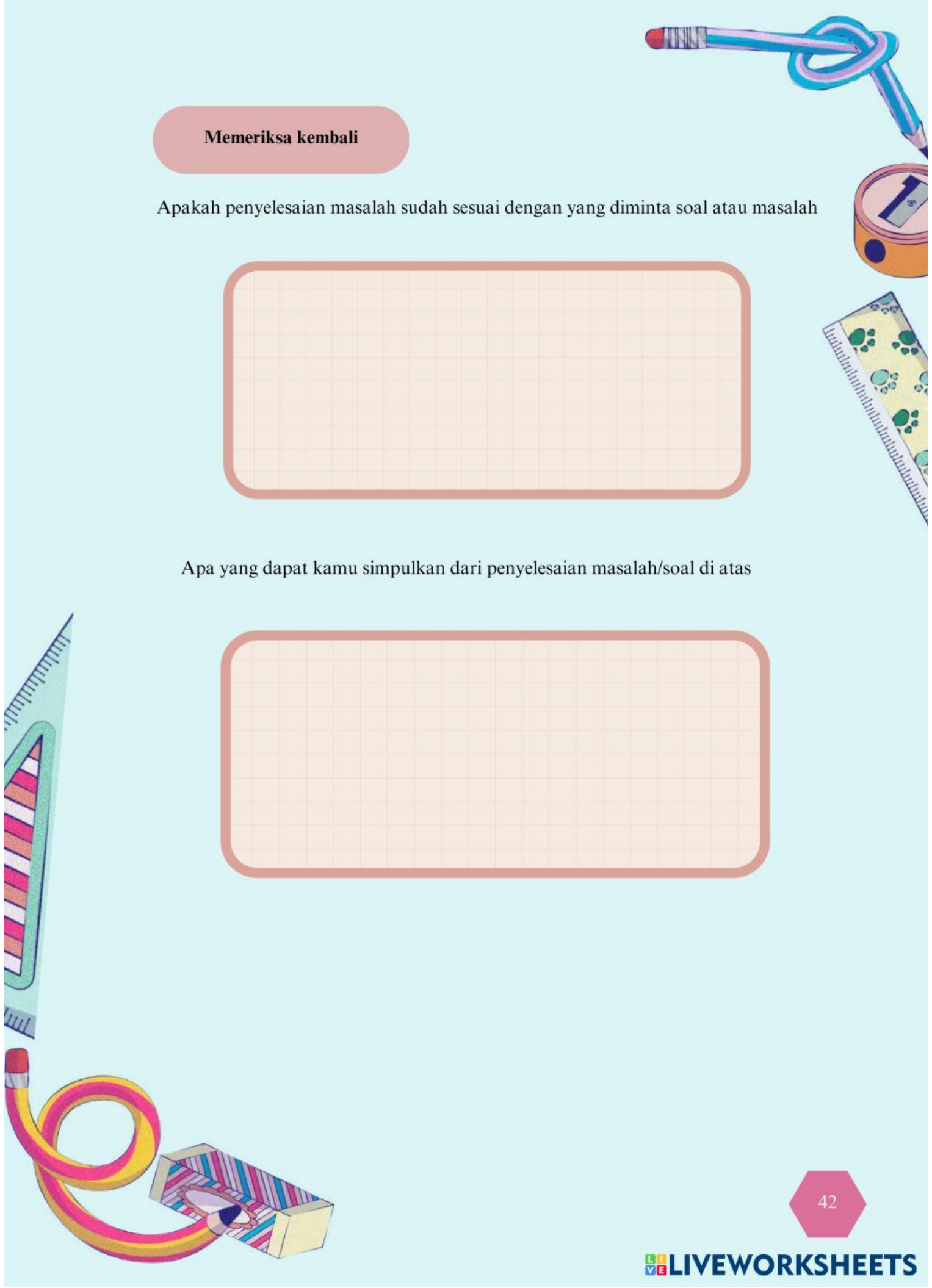


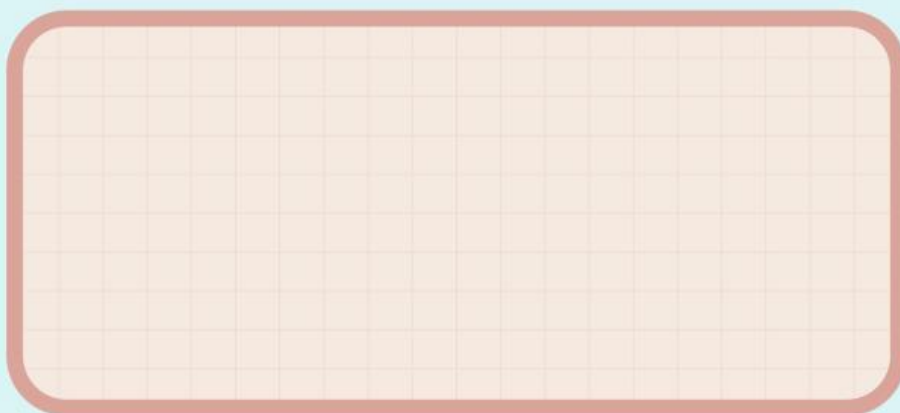


Memeriksa kembali

Apakah penyelesaian masalah sudah sesuai dengan yang diminta soal atau masalah



Apa yang dapat kamu simpulkan dari penyelesaian masalah/soal di atas



Masalah

Tabel di samping menunjukkan usia para kontestan lomba lari maraton.

20	23	30	20
21	25	24	21
22	23	26	27
30	20	33	28

Tentukan kuartil tengah dan jangkauan dari data tersebut!

penyelesaian dengan problem solving

Menjawab soal bisa langsung di E-Modul atau bisa dengan menscan barcode atau mengeklik link di bawah ini

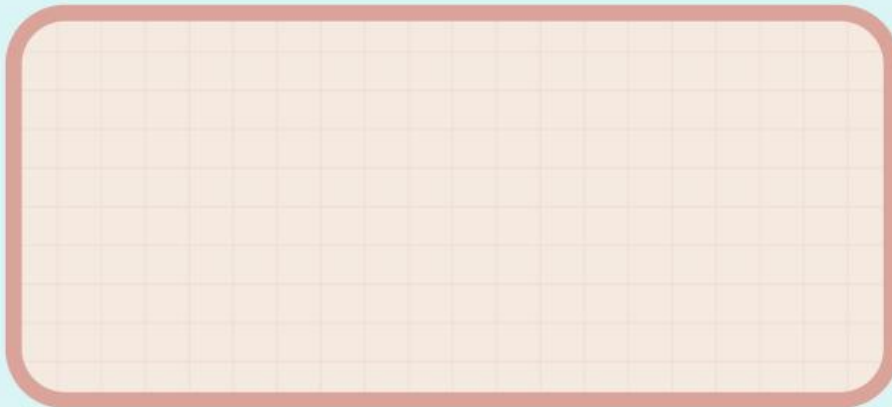
**Mari memahami masalah**

<https://forms.gle/3UgbhnNoYXJGkCrY9>

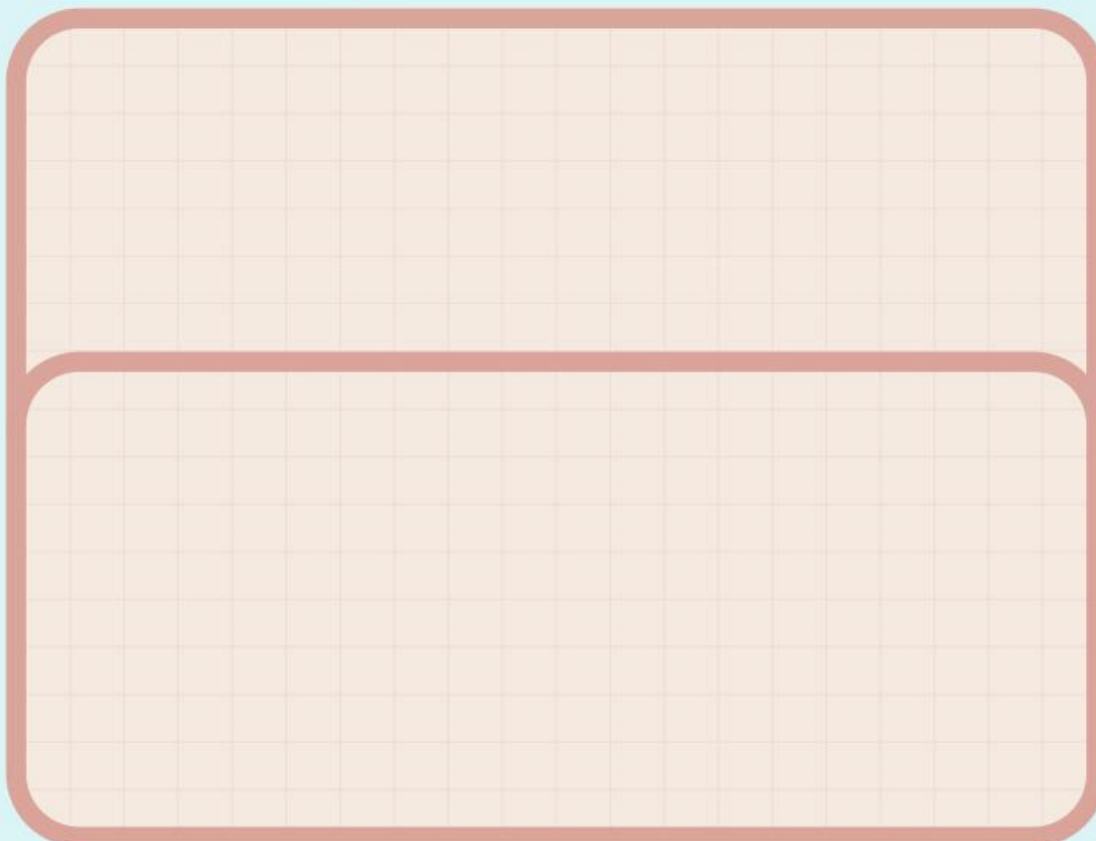
Apa saja informasi yang diketahui dan ditanyakan pada soal

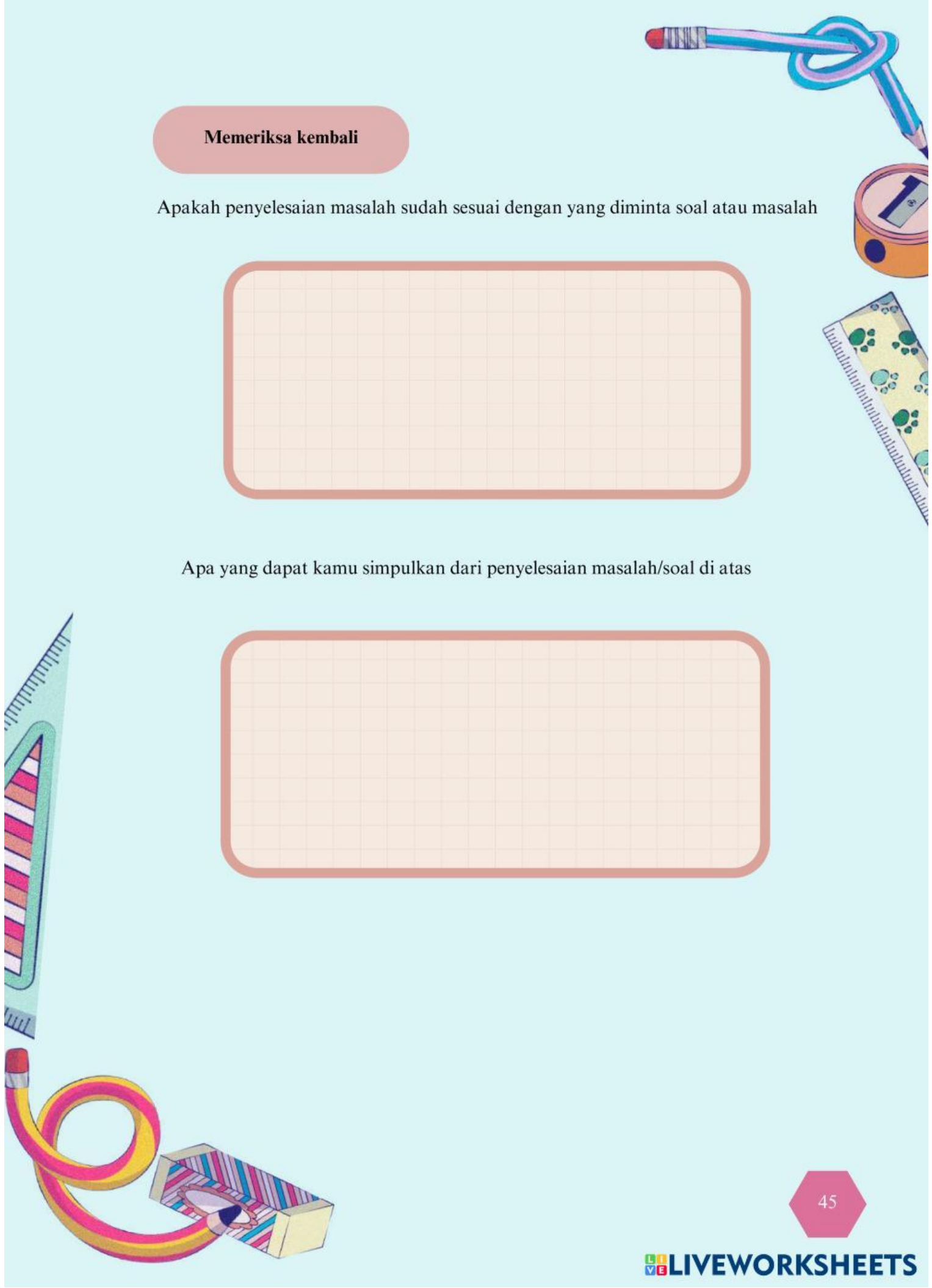
**Mari merencanakan
penyelesaian masalah**

Apa rencana yang akan kamu lakukan untuk menyelesaikan masalah di atas



**Mari melaksanakan rencana
penyelesaian masalah**



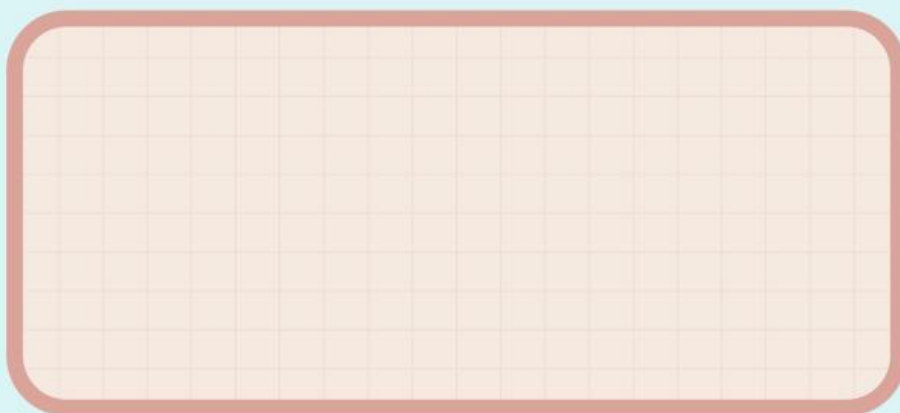


Memeriksa kembali

Apakah penyelesaian masalah sudah sesuai dengan yang diminta soal atau masalah

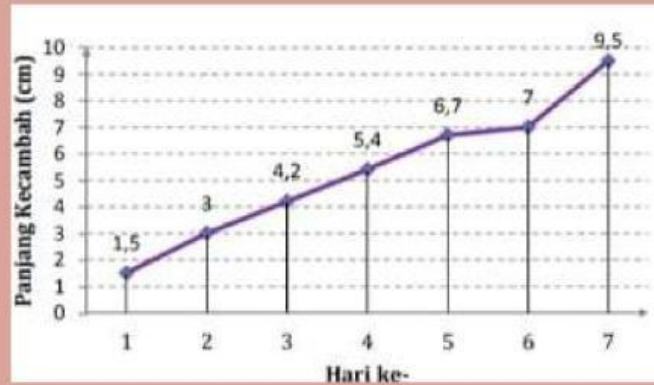


Apa yang dapat kamu simpulkan dari penyelesaian masalah/soal di atas



Masalah

Bella sedang mengerjakan tugas biologinya yaitu mendata panjang kecambah merah dalam kondisi lingkungan gelap selama satu minggu. Perhatikan grafik di bawah ini



Tentukan selisih kuartil atas dan kuartil bawah serta setengah dari selisih kuartil atas dan kuartil bawah data di atas!

penyelesaian dengan problem solving

Menjawab soal bisa langsung di E-Modul atau bisa dengan menscan barcode atau mengeklik link di bawah ini



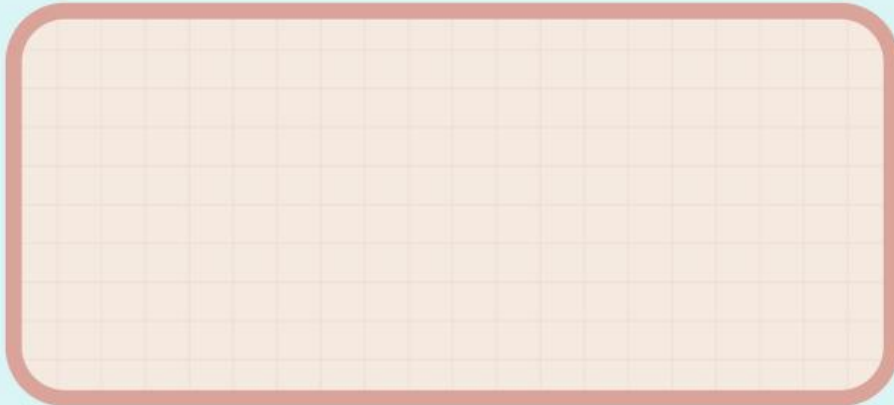
<https://forms.gle/2Kqn4tQHiP4Eiws47>

Mari memahami masalah

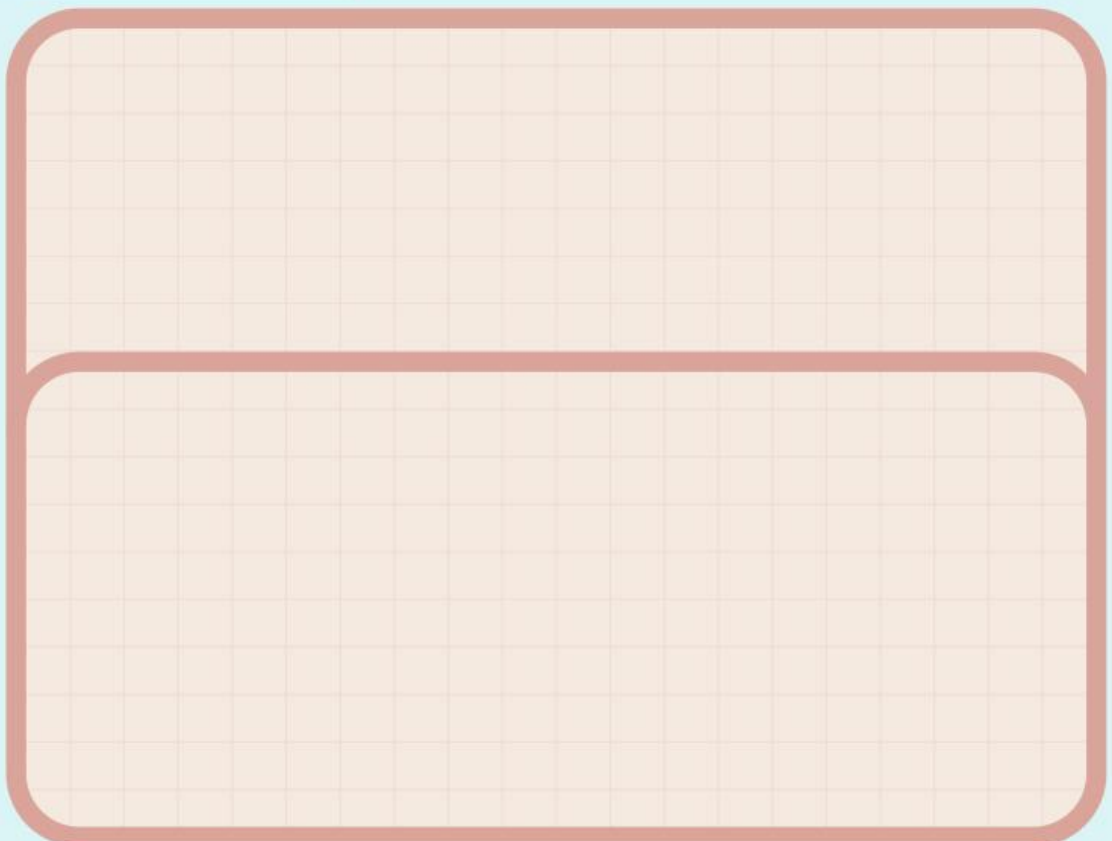
Apa saja informasi yang diketahui dan ditanyakan pada soal

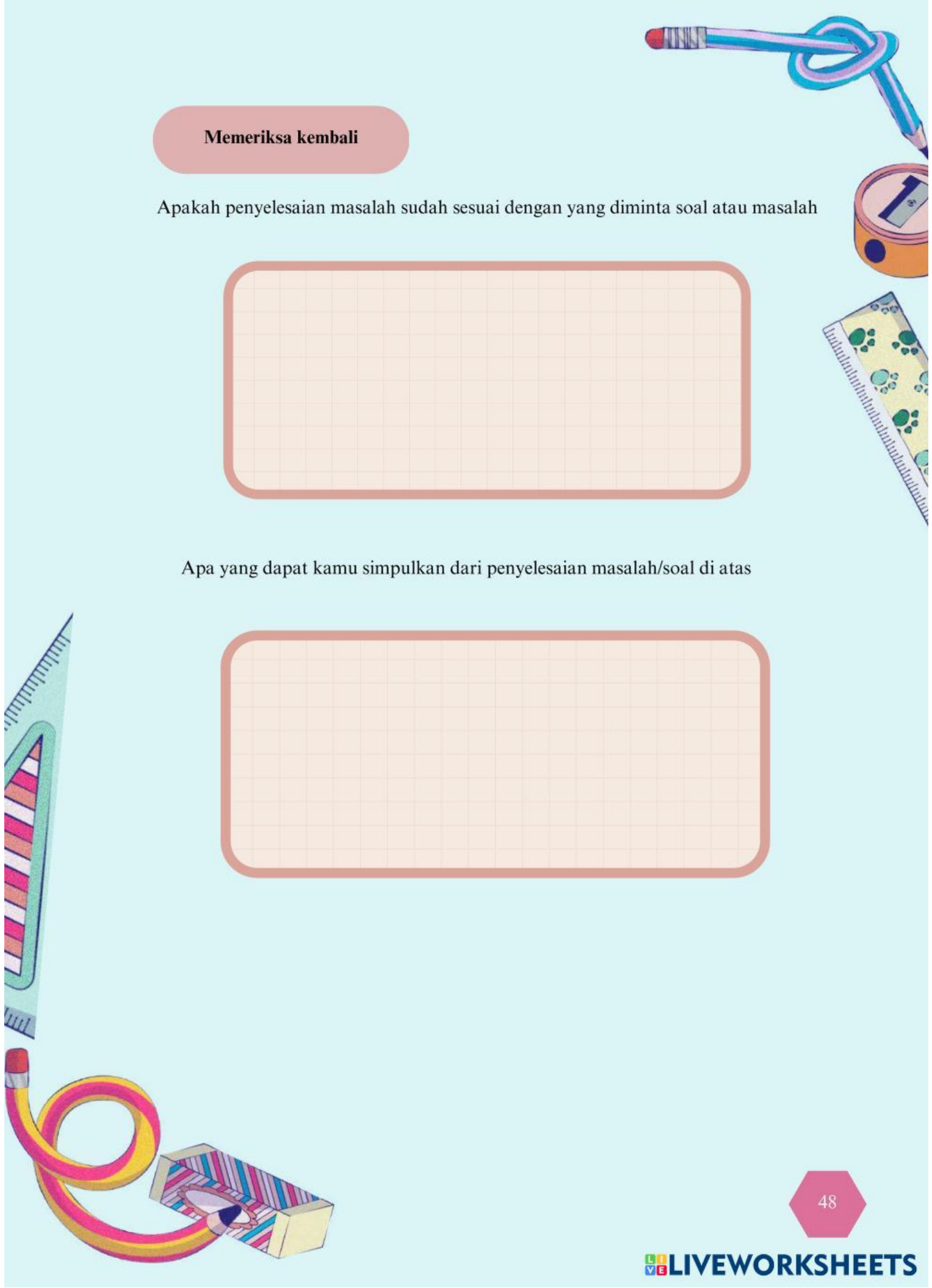
**Mari merencanakan
penyelesaian masalah**

Apa rencana yang akan kamu lakukan untuk menyelesaikan masalah di atas



**Mari melaksanakan rencana
penyelesaian masalah**



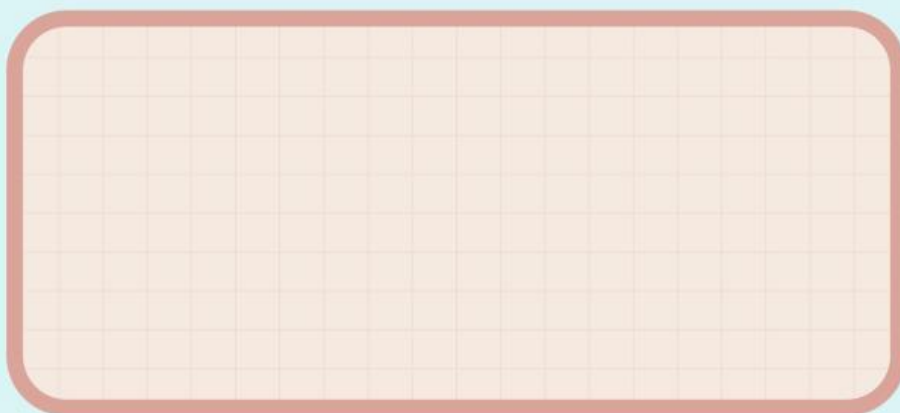


Memeriksa kembali

Apakah penyelesaian masalah sudah sesuai dengan yang diminta soal atau masalah



Apa yang dapat kamu simpulkan dari penyelesaian masalah/soal di atas



Tes Formatif

Selesaikan soal di bawah ini dengan benar!!!

1. Nilai ulangan matematika Ani adalah 9, 7, 8, 9, 10, 6, 7, 9, 9. Carilah median dari data tersebut.....
2. Nilai ulangan Arfa adalah 8, 8, 7, 7, 7 9, 8, 7 carilah mean dari data tersebut.....
3. Kelas 7C SMP Merdeka baru saja melaksanakan ujian matematika. Ada 15 siswa yang mendapatkan nilai di atas 70, berikut data nilainya. 75 80 72 76 86 90 100 78 95 85 78 72 80 95 72. Berapa modus dari data tersebut?.....
4. Diketahui hasil ulangan matematika siswa kelas VIII adalah 6, 7, 8, 8, 5, 9, 8, 7, Carilah rata-rata dari nilai tersebut!.....
5. Diketahui hasil ulangan matematika siswa kelas VIII adalah 6, 7, 8, 8, 5, 9, 8, 7, Carilah median dari nilai tersebut!.....
6. Seorang mahasiswa memiliki nilai ujian akhir dalam mata kuliah statistika yaitu 70, 87, 80, 67, 70, 77, 75, 70, 80, 88, 85, 87, 68, 70, 68, 77, 72, 75, 80, 85. Berapakah jangkauan (range) data tersebut?.....
7. Setiap jam di sebuah jalan terdapat mobil yang banyak lewat yakni 55, 45, 47, 38, 47, 52, 25, 36, 37, 40, 44, 37, 48, 27, 28, 27, 30, 37, 38. Tentukan jangkauan (range) pada data tersebut?.....
8. Sepuluh orang pelajar SMA dijadikan sampel serta dihitung tingginya. Hasil dari pengukuran tinggi badan kesepuluh pelajar tersebut yaitu : 172, 167, 180, 171, 169, 175, 173, Tentukan nilai Q1, Q2, dan Q3 tinggi badan pelajar SMA tersebut!.....
9. Dari data nomor 4, tentukan jangkauan interkuartil.....
10. Dari data nomor 4, tentukan simpangan kuartilnya!.....