



STUDENT LEARNING SHEET (SLS 10)



Subject : Mathematics
Topic : Measurement
Class/Semester : III (3) _____ / 2 (Two)
Day and date : _____
Name : _____

GOALS:

- Murid memecahkan masalah dalam soal cerita menggunakan konversi satuan panjang dan berat.

Lengkapi ukuran panjang dan berat berikut.

$$\begin{aligned} 3 \text{ kg} &= \boxed{} \text{ g} \\ \dots \text{ g} &= \boxed{50} \text{ ons} \\ 10 \text{ ons} &= \boxed{} \text{ g} \\ 8 \text{ dag} &= \boxed{} \text{ mg} \\ \dots \text{ ons} &= \boxed{1000} \text{ g} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 20 \text{ kg} &= \boxed{} \text{ g} \\ \dots \text{ g} &= \boxed{5} \text{ kg} \\ 1.200 \text{ g} &= \boxed{} \text{ ons} \\ 4 \text{ kg } 500 \text{ g} &= \boxed{} \text{ g} \\ 200 \text{ kg} &= \boxed{} \text{ ons} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 10 \text{ kg} &= \boxed{} \text{ dag} \\ 2000 \text{ mg} &= \boxed{} \text{ g} \\ 7 \text{ dg} &= \boxed{} \text{ mg} \\ \dots \text{ ons} &= \boxed{5000} \text{ hg} \\ 300 \text{ cg} &= \boxed{} \text{ g} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 900 \text{ cm} &= \boxed{} \text{ m} \\ 700 \text{ cm} &= \boxed{} \text{ m} \\ \dots \text{ cm} &= \boxed{50} \text{ m} \\ 3 \text{ km} &= \boxed{} \text{ dam} \\ 3 \text{ hm} &= \boxed{} \text{ dm} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 1000 \text{ mm} &= \boxed{} \text{ m} \\ 25 \text{ dam} &= \boxed{} \text{ m} \\ 3200 \text{ m} &= \boxed{} \text{ hm} \\ 2 \text{ m } 300 \text{ cm} &= \boxed{} \text{ m} \\ 3 \text{ m } 100 \text{ cm} &= \boxed{} \text{ m} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 10 \text{ m } 25 \text{ cm} &= \boxed{} \text{ cm} \\ 120 \text{ m } 1000 \text{ cm} &= \boxed{} \text{ dam} \\ 100 \text{ m } 2000 \text{ cm} &= \boxed{} \text{ dam} \\ \dots \text{ hm} &= \boxed{5000} \text{ m} \\ 300 \text{ cm} &= \boxed{} \text{ mm} \end{aligned}$$

Meutia menyambung dua utas pita. Pita pertama memiliki panjang 4 m 37 cm. Pita kedua sepanjang 7 m 43 cm. Tentukan panjang keseluruhan pita setelah disambung!

Seorang penjaga toko memiliki kain katun 75 m 80 cm. Jika ia menjual 38 m 45 cm kain katun itu, berapa sisa kain yang akan dijual?

Paman Meutia memiliki kebun jagung di belakang rumah sepanjang 5.000 cm. Berapa panjang kebun yang dimiliki Paman Meutia, jika dihitung dalam satuan meter?

Ibu Meutia membeli kain untuk seragam. Terdapat 3 pesanan seragam dari sekolah kebangsaan. Ukuran panjang kain yang dibutuhkan untuk setiap seragam adalah 200 cm. Ibu Meutia memiliki kain dengan panjang 850 cm. Jawablah pertanyaan berikut ini:

- Apakah kain Ibu Meutia kurang?
- Apakah ada sisa kain yang dimiliki Ibu Meutia?
- Berapakah panjang sisa kain Ibu Meutia?

Sebuah karung berisi 90 kg 460 gram beras dan karung lainnya berisi 25 kg 380 gram beras. Berapa berat beras dalam kedua karung tersebut?

Drio memiliki 10 kantong plastik berisi buah apel untuk dijual. Setiap plastik memiliki berat 3 kg. Buah apel yang terjual sebanyak 18 kg. Berapa sisa buah apel yang belum terjual?

Siti membeli 4 kg cokelat. Kemudian, cokelat tersebut dicairkan. Cokelat cair itu dibagi menjadi 4 bungkus. Setiap bungkus berisi 500 gram cokelat. Berapa bungkus yang dihasilkan dari 4 kg cokelat cair itu?

Nelayan membutuhkan 750 kg es kering setiap harinya. Es kering diperlukan untuk mendinginkan ikan agar tetap segar. Berapa gram es kering yang dibutuhkan dalam se minggu?