

MATEMATIKA

SOAL EVALUASI

**Hubungan Antar Satuan Baku
Panjang (cm dan m)**



Soal Evaluasi

Nama :

Hari/Tanggal :

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas/Semester : IV/1

Selesaikanlah permasalahan berikut ini!

Permasalahan 1:

Kakak memiliki dua buah pita dengan ukuran berbeda. Pita pertama panjangnya 3 meter, pita kedua panjangnya 1.700 milimeter. Kakak ingin membagikan kedua pita tersebut secara sama panjang kepada 5 orang temannya.

- a. Ubahlah panjang kedua pita ke dalam satuan sentimeter, kemudian hitung Panjang total kedua pita!
- b. Jika pita tersebut dibagikan kepada 5 orang teman secara sama, berapa cm panjang pita yang diterima masing-masing teman?



Tuliskan jawabanmu dibawah ini!

Penyelesaian:

Selesaikanlah permasalahan berikut ini!

Permasalahan 2:

Dika akan membuat pagar rumah. Ia membutuhkan 20 potongan besi, masing-masing panjangnya $12 \text{ dm} + 5 \text{ cm}$, dan 2 potongan besi tambahan, masing-masing panjangnya 3 m.

- a. Hitunglah panjang satu potongan besi pertama dalam satuan cm!

- b. Setelah itu, tambahkan dengan dua potongan besi yang panjangnya 3 m.
Berapa panjang seluruh besi dalam meter yang digunakan Dika untuk membuat pagar?



Tuliskan jawabanmu dibawah ini!

Penyelesaian:
