

Lembar Kerja Matematika

PERBANDINGAN DAN SKALA

Kerjakan soal di bawah ini dengan benar. Selamat mengerjakan!

Nama :

Kelas :

1 Soal Perbandingan Uang

Perbandingan uang Dina dan Rani adalah 3:5. Jika uang Dina Rp15.000, berapa uang Rani?

2 Soal Perbandingan Kelereng

Budi memiliki kelereng merah dan biru dengan perbandingan 4:7. Jika jumlah kelereng merah 12 buah, berapa jumlah kelereng biru?

3 Soal Resep Makanan

Untuk membuat 2 gelas jus diperlukan 4 sendok gula. Jika ingin membuat 6 gelas jus, berapa sendok gula yang diperlukan?



4 Soal Skala Peta

Sebuah peta memiliki skala 1:100000. Jarak dua kota pada peta adalah 5 cm. Berapa jarak sebenarnya?

5 Soal Denah Rumah

Pada denah rumah dengan skala 1:200, panjang kamar pada gambar adalah 3 cm. Berapa panjang kamar sebenarnya?

6 Soal Sepeda

Perbandingan jumlah sepeda dan motor di parkir adalah 2:3. Jika terdapat 12 sepeda, berapa jumlah motor?

Nilai

Catatan Guru