LKPD

Perbandingan (Rasio)

Kelompok :

1.....

2.....

3.....

4.....

Kelas :

oleh : Thitra Padma Rani

LIVEWORKSHEETS

Masalah 2

Dalam sebuah keluarga terdapat ayah, ibu, kakak dan adik seperti terlihat pada gambar di atas. Diketahui selisih usia Ayah dan Ibu adalah 24 tahun. Jika perbandingan usia ayah dan ibu adalah 7:4, tentukan usia ayah dan uasia ibu saat ini!

LIVEWORKSHEETS

Penyelesaian

Selisih usia Ayah dan Ibu =
Perbandingan Usia Ayah & Ibu = :

Sehingga untuk mencari mereka terlebih dahulu menentuka selisih perbanding keduanya yaitu=
Selisih perbandingan= ..... - ..... = ...

Usia Ayah = (..... : .....) x ..... = ...
Usia Ibu = (..... : .....) x ..... = ...

LIVEWORKSHEETS

Kesimpulan

Untuk menyelesaikan permasalahan matematika yang berhubungan dengan rasio dapat diselesaikan dengan 2 cara yakni:

1. Menentukan .....
2. Menentukan .....

LIVEWORKSHEETS