

Asesmen Formatif Perbandingan

Perhatikan Materi Berikut Ini



Soal melengkapi isian dengan "Drag and Drop"

Silahkan isi bagian yang kosong dengan cara Dengan drag and drop (tarik kotak jawaban yang benar dan letakkan di kotak jawaban kosong)

Tentukanlah perbandingan dari soal-soal berikut

1. Ali mengerjakan ujian matematika selama 1 jam, sedangkan Umar mengerjakan ujian matematika selama 80 menit. Perbandingan waktu pengerjaan Ali dan Umar adalah
2. Jika $P : Q$ adalah $2 : 1$ dan $P : R = 1 : 3$. Perbandingan $Q : R$ adalah
3. Jumlah murid kelas 7 SMP adalah 120 murid, yang terdiri dari 65 murid laki-laki dan sisanya murid perempuan. Perbandingan banyak murid perempuan terhadap jumlah seluruh murid adalah
4. Umur Yusuf 6 tahun lebih muda dari umur kakaknya. Jika umur Yusuf 12 tahun, perbandingan umur Yusuf dan kakaknya adalah
5. Bu Aisyah membeli 250 gram tepung terigu. Sedangkan Bu khodijah membeli tepung terigu setengah kilo lebih banyak dari Bu Aisyah. Perbandingan tepung terigu yang dimiliki Bu Aisyah dan Bu Fatimah adalah

1 : 6

3 : 4

11 : 24

2 : 3

1 : 3

Soal Pilihan Ganda "Multiple Choice"

Pilihlah jawaban yang paling benar dengan cara menekan jawaban yang paling benar

1. Paman Syams beternak ikan koi dan ikan louhan. Perbandingan ikan koi dan ikan louhan adalah $8 : 7$. Jika jumlah ikan louhan adalah 105, maka jumlah ikan koi adalah
 - a. 150
 - b. 140
 - c. 130
 - d. 120
2. Umur ayah : umur ibu adalah $9 : 8$. Selisih umur ayah dan umur ibu 5 tahun. Umur mereka masing-masing adalah
 - a. Umur ayah 35, umur ibu 30
 - b. Umur ayah 40, umur ibu 35
 - c. Umur ayah 45, umur ibu 40
 - d. Umur ayah 50, umur ibu 45
3. Perbandingan tinggi badan Halimah : Asiyah adalah $3 : 2$ dan tinggi badan Asiyah dan Shopiyah adalah $4 : 5$. Nilai perbandingan tinggi badan Halimah : Asiyah : Shopiyah adalah
 - a. $6 : 10 : 18$
 - b. $12 : 8 : 10$
 - c. $9 : 10 : 21$
 - d. $12 : 9 : 24$
4. Paman membagikan uang kepada Hasan, Husein, dan Hamzah dengan perbandingan $2 : 5 : 8$. Jika uang yang diterima Hamzah adalah Rp. 200.000, maka jumlah uang yang diberikan paman adalah

- a. Rp. 350.000
 - b. Rp. 300.000
 - c. Rp. 375.000
 - d. Rp. 325.000
5. Perbandingan waktu Usman dan Umar saat berangkat ke sekolah adalah 6 : 3. Jika Umar berangkat pukul 06.15 dan sampai pukul 07.00. Waktu yang ditempuh Usman ke sekolah adalah
- a. 60 menit
 - b. 65 menit
 - c. 1 jam
 - d. 1,5 jam