

Perbandingan

BUKU PAKET HALAMAN 25-26

Mrs Fitri Yanti

Guru SDS Yasporbi 1

Email : fitriyantimiftah@gmail.com

NAMA SISWA : _____

KELAS : _____

Kompetensi Dasar :

3.2 Menjelaskan dan melakukan perkalian dan pembagian pecahan dan desimal.
4.2 Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan perkalian dan pembagian pecahan dan desimal

Materi Pembelajaran :

1. Menentukan perbandingan bilangan cacah
2. Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan perbandingan



KERJAKANLAH SOAL BERIKUT SESUAI DENGAN INTRUKSI SOAL

A. Ubahlah pecahan berikut ke dalam bentuk perbandingan !

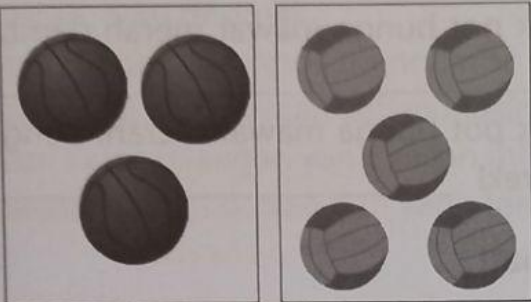
1. $\frac{3}{4}$ →

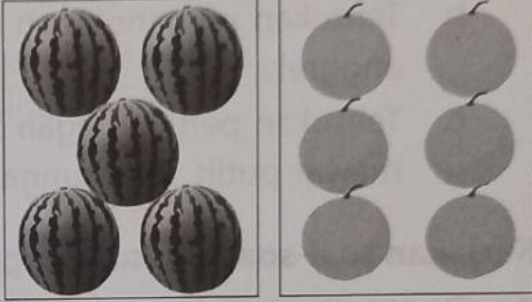
2. $\frac{5}{6}$ →

3. $\frac{12}{17}$ →

4. $\frac{25}{31}$ →

B. Hitunglah banyak setiap benda, lalu buatlah perbandingannya!

1.  Bola basket : bola voli = :

2.  Semangka : melon = :

C. Sederhanakan perbandingan berikut ke bentuk yang paling sederhana!

1. $14 : 28 = \dots : \dots$

2. $6 : 8 = \dots : \dots$

3. $14 : 49 = \dots : \dots$

4. $39 : 91 = \dots : \dots$

D. Kerjakanlah soal berikut, dengan drag-drop jawaban yang tepat!

1. Siswa kelas 5 SD Merah Putih terdiri atas 18 siswi dan 24 siswa. Berapakah perbandingan banyak siswi dan banyak siswa di SD tersebut?
2. Toni memiliki 12 kelereng besar dan 44 kelereng kecil. Berapakah perbandingan banyak kelereng besar dan kelereng kecil milik Toni?
3. Pak Danu memelihara bebek dan kambing sebanyak 72 ekor. Banyak bebek milik Pak Danu 45 ekor.
 - a. Tentukan banyak kambing milik Pak Danu! _____
 - b. Tentukan perbandingan banyak bebek dan kambing milik Pak Danu! _____
4. Ibu membeli 40 jeruk, 48 apel, dan 42 mangga untuk acara arisan.
 - a. Tentukan perbandingan banyak jeruk dan apel! _____
 - b. Tentukan perbandingan banyak apel dan mangga! _____
 - c. Tentukan perbandingan banyak jeruk dan mangga! _____
 - d. Tentukan perbandingan banyak jeruk, apel, dan mangga! _____
5. Agar udara bersih dan sehat, ibu menanam berbagai jenis tanaman bunga di rumah. Ibu memiliki 30 pot tanaman bunga. Ada 15 pot bunga mawar merah, 9 pot bunga mawar putih, dan sisanya bunga anggrek.
 - a. Tentukan perbandingan banyak pot bunga mawar merah dan putih! _____
 - b. Tentukan perbandingan banyak pot bunga mawar merah dan bunga anggrek! _____
 - c. Tentukan perbandingan banyak pot bunga mawar merah, bunga mawar putih, dan bunga anggrek! _____

5 : 6

3 : 11

8 : 7

20 : 24 : 21

3 : 4

15:9 = 5:3

5 : 3 : 2

27

20 : 21

45:27 = 5:3

5 : 2

E. Kerjakanlah soal berikut, dengan drag-drop jawaban yang tepat!

1. Perbandingan banyak kelereng Toni dan Dani adalah 5 : 7. Jika banyak kelereng Dani 56 butir, berapa banyak kelereng Toni? _____
2. Perbandingan usia Adi dan Nina adalah 3 : 4. Jika selisih usia mereka 3 tahun, berapakah usia Nina? _____
3. Perbandingan besar uang Anto dan Joni adalah 3 : 7. Jika jumlah uang mereka Rp720.000,00, berapa rupiah selisih uang mereka? _____
4. Perbandingan uang saku Dimas dan Adit adalah 2 : 3. Jika uang saku Dimas adalah Rp15.000,00, berapa rupiah jumlah uang saku mereka berdua? _____
5. Perbandingan banyak buku pelajaran dan buku cerita di perpustakaan sekolah adalah 5 : 3. Banyak buku cerita di perpustakaan sekolah ada 54 buk
 - a. Tentukan banyak buku pelajaran! _____
 - b. Tentukan jumlah dan selisih buku pelajaran dan buku cerita di perpustakaan! jumlah = _____ selisih = _____

288.000

36

40

12

144

90

37.500



Mrs. Fitri Yanti

Guru SDS Yasporbi 1

Email : fitriyantimiftah@gmail.com

LIVEWORKSHEETS