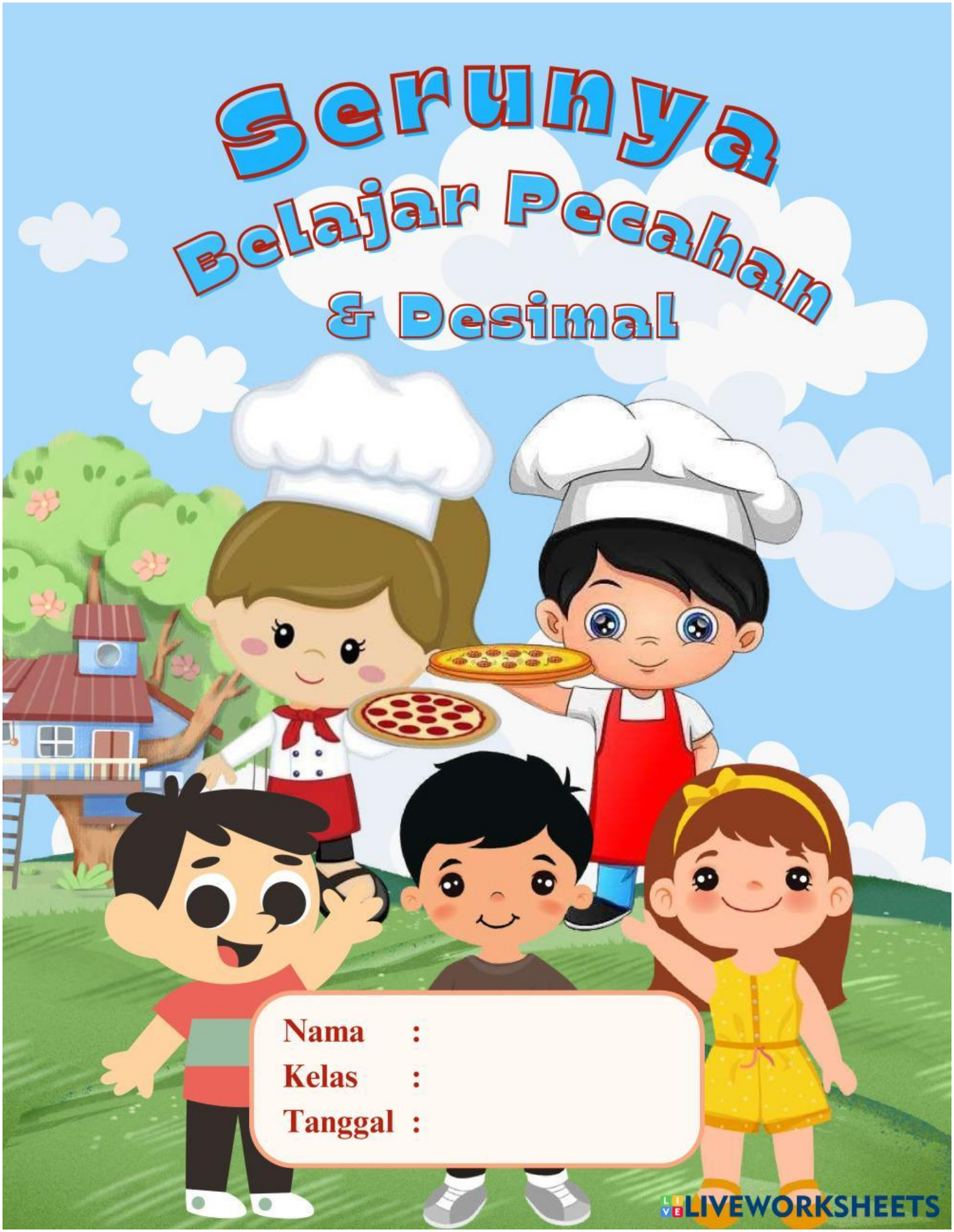

LKPD
PECAHAN & DESIMAL
KELA V SD
Disusun Oleh : Dian Hamidah N
LIVEWORKSHEETS

Serunya Belajar Pecahan & Desimal



Nama :

Kelas :

Tanggal :

LIVEWORKSHEETS

Serunya Belajar
Pecahan & Desimal

Capaian Pembelajaran

Peserta didik dapat membandingkan dan mengurutkan berbagai pecahan termasuk pecahan campuran, melakukan operasi penjumlahan dan pengurangan pecahan, serta melakukan operasi perkalian dan pembagian pecahan dengan bilangan asli. Mereka dapat mengubah pecahan menjadi desimal, serta membandingkan dan mengurutkan bilangan desimal (satu angka di belakang koma)

Petunjuk Pengunaan

Hai, Teman-Teman!
Selamat datang di dunia belajar pecahan & Desimal yang seru! Disini, kalian akan belajar bagaimana membandingkan dan mengurutkan pecahan, melakukan operasi dan mengubah pecahan ke desimal.

- Bacalah Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) ini dengan teliti dan seksama.
- Kerjakan semua perintah dan permasalahan yang ada.
- Selesaikan setiap permasalahan, apabila mengalami kesulitan atau kurang jelas, mintalah penjelasan pada guru.
- Kerjakan soal dengan baik dan benar.
- Berdo'alah sebelum belajar semoga mendapat ilmu yang bermanfaat.



Siap belajar pecahan dengan seru? Ayo mulai!

LIVEWORKSHEETS

Penggunaan Konteks



Rian, Febri, dan Ajis membeli pizza, Rian memakan $\frac{1}{3}$ pizza, Febri memakan $\frac{2}{5}$, dan Ajis memakan $\frac{3}{8}$ pizza.

Penggunaan Model

Pasangkan gambar berikut dengan pecahan yang sesuai berdasarkan jumlah pizza yang dimakan oleh Rian, Febri, dan Ajis! Tarik garis untuk menghubungkannya.







- $\frac{3}{8}$
- $\frac{2}{5}$
- $\frac{1}{3}$

Pilihlah kata atau angka yang paling tepat untuk melengkapi kalimat di bawah ini!

1. Febri memakan pizza lebih _____ dari pada yang lain.
2. Urutan pecahan dari yang paling sedikit ke yang paling banyak makan pizza adalah _____-_____-_____
3. $\frac{4}{10}$ sama nilainya dengan _____

banyak	Ajis	Rian	1/3
Febri	sedikit	2/4	2/5

LIVEWORKSHEETS

Jelaskan caramu membandingkannya!

Jawaban:

Interaktivitas

Tarik dan Jatuhkan Bilangan Desimal ke dalam Kotak Pecahan yang Sesuai!



$\frac{2}{5}$	=	0, 4
$\frac{1}{3}$	=	0, 375
$\frac{3}{8}$	=	0, 333

Sinta pergi ke pasar untuk membeli beberapa bahan makanan. Ia membeli 3/4 kg tomat seharga Rp17.000/kg, 1/2 kg wortel seharga Rp18.000/kg, 1 1/4 kg kentang seharga Rp15.000/kg, Total uang yang Sinta bawa adalah Rp50.000.

- Berapakah total berat belanjaan Sinta?

a $2\frac{1}{2}$ **b** $\frac{7}{2}$ **c** $1\frac{5}{4}$

- Berapakah total uang yang harus dibayar Sinta?

a Rp50.000 **b** Rp40.500 **c** Rp40.000

- Setelah membayar, berapa sisa uang Sinta?

a Rp10.000 **b** Rp9.500 **c** Rp500



LIVEWORKSHEETS

Mengaitkan Konsep

Ibu membuat kue dan menggunakan bahan-bahan sebagai berikut:

- Tepung: 1/2 kg
- Gula: 1/4 kg
- Mentega: 3/4 kg



Lengkapilah kalimat berikut dengan jawaban yang tepat!

1. Ibu menggunakan ___ kg tepung untuk membuat kue.
2. Jika jumlah mentega yang digunakan adalah 3/4 kg, maka setengah dari itu adalah ___ kg.
3. Jumlah seluruh bahan (1/2 + 1/4 + 3/4) adalah ___ kg.
4. Jika Ibu hanya memiliki 1 kg gula, maka sisa gula setelah dipakai 1/4 kg adalah ___ kg.

Bacalah setiap pernyataan di bawah ini dengan cermat, lalu beri tanda ✅ pada kolom Benar/Salah sesuai dengan isi pernyataan!

PERNYATAAN	Benar	Salah
Ibu menggunakan total bahan sebanyak 1 1/2 kg		
1/2 + 1/4 + 3/4 = 1 1/4 kg		
Jika ibu hanya punya 1 1/2 kg bahan, maka bahan yang dimiliki cukup		
Jumlah mentega lebih banyak dari jumlah tepung dan gula digabung.		
Jumlah gula adalah pecahan terkecil yang digunakan.		

LIVEWORKSHEETS

Kontribusi Siswa

Dengarkan suara berikut dan tuliskan jawabannya



Sebutkan bilangan desimal berikut dengan tepat!

0,34



LIVEWORKSHEETS