# LKPD 1 RASIO

## INFORMASI

KELOMPOK:

Anggota:
1.
2.
3.
4.
5.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian rasio
2. Peserta didik dapat menjelaskan cara penulisan rasio
3. Peserta didik dapat menyederhanakan rasio
4. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah dalam kehidupan sehari-hari yang berhubungan dengan rasio

## PETUNJUK

- Bacalah setiap soal dengan cermat!
- Diskusikanlah dengan anggota kelompokmu dalam mengerjakan soal
- Tuliskan jawabanmu pada lembar yang telah disediakan
- Tanyakan pada gurumu apabila ada kesulitan dalam mengerjakan

## PERTANYAAN

1. Tuliskan rasio banyak nya minyak goreng dan tepung beras pada resep tersebut!

   ( : )

2. Tuliskan rasio banyak nya tepung beras dengan tepung terigu pada resep tersebut!

   ( : )

3. Tuliskan bentuk paling sederhana dari rasio pada nomor 2!

   ( : )

4. Jika Dina ingin membuat 10 pcs kulit lumpia, tentukan banyaknya tepung tengu yang dibutuhkan!

Resep kulit lumpia

BAHAN-BAHAN

| | |
|---|---|
| tepung terigu | 150 gram/15 sdm |
| tepung beras | 50 gram/5 sdm |
| garam | 1 sdt |
| air matang | 350 ml/35 sdm |
| minyak goreng | 1 sdm |

untuk 20 pcs kulit lumpia

5. Jika Dina ingin membuat 40 pcs kulit lumpia, tentukan jumlah sdm air matang yang dibutuhkan!

## KESIMPULAN

Rasio merupakan . . . .

Rasio digunakan untuk . . . .

Bentuk umum perbandingan/rasio dinyatakan dalam bentuk ... : ...

Rasio dapat ditulis dalam bentuk paling sederhana yaitu dengan cara membagi ... dan ... dengan ..... dari kedua bilangan tersebut.

LIVEWORKSHEETS

# LKPD 2 RASIO

## INFORMASI

KELOMPOK:

Anggota:
1.
2.
3.
4.
5.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian rasio
2. Peserta didik dapat menjelaskan cara penulisan rasio
3. Peserta didik dapat menyederhanakan rasio
4. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah dalam kehidupan sehari-hari yang berhubungan dengan rasio

## PETUNJUK

- Bacalah setiap soal dengan cermat!
- Diskusikanlah dengan anggota kelompokmu dalam mengerjakan soal
- Tuliskan jawabanmu pada lembar yang telah disediakan
- Tanyakan pada gurumu apabila ada kesulitan dalam mengerjakan

## PERTANYAAN

1. Tuliskan rasio jumlah sdm tepung beras dengan air matang pada resep tersebut!

   [ ] : [ ]

2. Tuliskan rasio jumlah sdm tepung terigu dengan jumlah tepung terigu dan tepung beras pada resep tersebut!

   [ ] : [ ]

3. Tuliskan bentuk paling sederhana dari rasio pada nomor 2!

   [ ] : [ ]

4. Jika Dina ingin membuat 50 pcs kulit lumpia, tentukan banyaknya tepung terigu yang dibutuhkan!




5. Dina tak sengaja menumpahkan lebih banyak tepung terigu ke dalam adonan sehingga totalnya menjadi 225 g. Berapa gram tepung beras yang harus Dina tambahkan agar adonan tetap konsisten?

## KESIMPULAN

Rasio merupakan . . . .

Rasio digunakan untuk . . . .

Bentuk umum perbandingan/rasio dinyatakan dalam bentuk ... : ...

Rasio dapat ditulis dalam bentuk paling sederhana yaitu dengan cara membagi ... dan ... dengan ..... dari kedua bilangan tersebut.

LIVEWORKSHEETS

# LKPD 3 RASIO

## INFORMASI

KELOMPOK:

Anggota:
1.
2.
3.
4.
5.

## TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat menjelaskan pengertian rasio
2. Peserta didik dapat menjelaskan cara penulisan rasio
3. Peserta didik dapat menyederhanakan rasio
4. Peserta didik dapat menyelesaikan masalah dalam kehidupan sehari-hari yang berhubungan dengan rasio

## PETUNJUK

- Bacalah setiap soal dengan cermat!
- Diskusikanlah dengan anggota kelompokmu dalam mengerjakan soal
- Tuliskan jawabanmu pada lembar yang telah disediakan
- Tanyakan pada gurumu apabila ada kesulitan dalam mengerjakan

## PERTANYAAN

1. Tuliskan rasio jumlah sdm tepung terigu dengan air matang pada resep tersebut!

   [ ] : [ ]

2. Tuliskan rasio jumlah sdm air matang dengan jumlah tepung terigu dan tepung beras pada resep tersebut!

   [ ] : [ ]

3. Tuliskan bentuk paling sederhana dari rasio pada nomor 2!

   [ ] : [ ]

4. Jika Dina ingin membuat 100 pcs kulit lumpia, tentukan banyaknya air matang yang dibutuhkan!

Resep kulit lumpia

BAHAN-BAHAN

| | |
|---|---|
| tepung terigu | 150 gram/15 sdm |
| tepung beras | 50 gram/5 sdm |
| garam | 1 sdt |
| air matang | 350 ml/35 sdm |
| minyak goreng | 1 sdm |

untuk 20 pcs kulit lumpia

5. Dina tak sengaja menumpahkan lebih banyak air matang ke dalam adonan sehingga totalnya menjadi 525 ml. Berapa gram tepung beras yang harus Dina tambahkan agar adonan tetap konsisten?

## KESIMPULAN

Rasio merupakan . . . .

Rasio digunakan untuk . . . .

Bentuk umum perbandingan/rasio dinyatakan dalam bentuk ... : ...

Rasio dapat ditulis dalam bentuk paling sederhana yaitu dengan cara membagi ... dan ... dengan ..... dari kedua bilangan tersebut.

LIVEWORKSHEETS

# PEMBAGIAN TUGAS PRESENTASI

| MODERATOR (1) | PRESENTER (1) |
| --- | --- |
| | |

PENANYA DAN PENJAWAB (2)

NOTULEN (1)

NOTULENSI

LIVEWORKSHEETS