

LKPD (Lembar Kerja Peserta Didik) INDIVIDU

NILAI

Nama:

Kelas:

Tujuan Pembelajaran

Peserta didik mampu memilih hasil nilai KPK dan FPB (C5)

Tulislah cara penyelesaian soal cerita di bawah ini, lalu pilihlah sesuai jawaban yang telah kamu kerjakan!

1

Dina pergi ke pasar untuk membeli kue lumpia setiap 4 hari sekali sedangkan Bella pergi ke pasar beli lumpia setiap 6 hari sekali. Aku pergi ke pasar pada 3 September 2025. Pada tanggal berapa kamu akan berjalan bersama-sama Daffa dan Bella untuk yang kedua kalinya?

Tulis cara penyelesaiannya!

Pilihlah jawaban yang benar!

- ☐ 15 September 2025
- ☐ 16 September 2025
- ☐ 17 September 2025



2

Sebuah lampu lalu lintas menyala merah setiap 5 detik, dan lampu hijau menyala setiap 10 detik. Jika keduanya menyala bersamaan pada awal, kapan keduanya akan menyala bersamaan lagi untuk pertama kalinya?

Tulis cara penyelesaiannya!

Pilihlah jawaban yang benar!

- ☐ 13 detik
- ☐ 14 detik
- ☐ 15 detik



3

Kakak dan adek bersepeda pagi hari untuk pergi ke supermarket membeli kue lapis legit dengan menempuh 9 km. Kakak beristirahat di 12 km. Pada kilometer berapa kakak dan adek akan beristirahat bersama-sama?

Tulis cara penyelesaiannya!

Pilihlah jawaban yang benar!

- ☐ 36 km
- ☐ 37 km
- ☐ 38 km



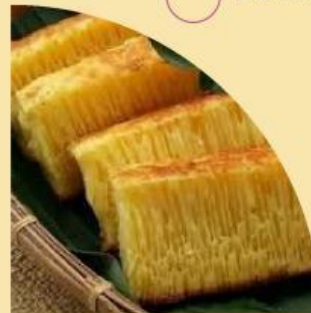
4

Danu memiliki 16 bika ambon dan 8 lempur. Bina ingin membagikan kue tersebut pada anggota keluarganya dengan jumlah yang sama banyak. Berapa banyak bungkus kue yang bisa ia buat?

Tulis cara penyelesaiannya!

Pilihlah jawaban yang benar!

- ☐ 8 kue
- ☐ 16 kue
- ☐ 20 kue



5

Saat sedang berulang tahun, Mirna ingin membagikan 10 bungkus kue mendud dan 20 bungkus kue bikang kepada teman-temannya kedalam kotak-kotak kecil. Berapa kue yang didapatkan teman Mirna disetiap kotak?

Tulis cara penyelesaiannya!

Pilihlah jawaban yang benar!

- ☐ 10 kue
- ☐ 8 kue
- ☐ 2 kue

