

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 Dua buah lampu dinyalakan secara bersamaan. lampu merah menyala setiap 5 detik, dan lampu hijau menyala setiap 15 detik. Jika keduanya menyala bersamaan pada awal, kapan keduanya akan menyala bersama lagi?

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



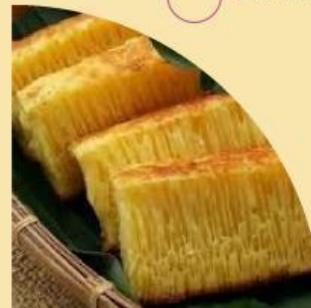
4

Danu memiliki 16 bika ambon dan 8 lemper. 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

