

LATIHAN SOAL MATERI KPK DAN FPB

LITERASI NUMERASI

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar!

1. Bu Ani memiliki dua buah pita. Pita pertama panjangnya 36 cm, sedangkan pita kedua panjangnya 24 cm. Bu Ani ingin memotong kedua pita tersebut menjadi potongan-potongan yang sama panjang. Berapa cm panjang potongan pita terpanjang yang bisa dihasilkan?

Jawab : (tulis hasilnya saja)

2. Di sebuah kebun binatang terdapat 48 ekor burung dan 60 ekor ikan. Kedua jenis hewan tersebut akan dimasukkan ke dalam beberapa kandang dengan jumlah yang sama banyak setiap kandang. Berapa kandang paling banyak yang bisa dibuat sehingga setiap kandang berisi burung dan ikan dalam jumlah yang sama?

Jawab : (tulis hasilnya saja)

3. Andi memiliki 20 buah apel dan 30 buah jeruk. Ia ingin membagikan buah-buahan tersebut kepada teman-temannya dengan jumlah yang sama untuk setiap jenis buah. Berapa banyak teman paling banyak yang bisa mendapat bagian apel dan jeruk?

Jawab : (tulis hasilnya saja)

4. Setiap 4 hari sekali, Andi pergi ke perpustakaan. Setiap 6 hari sekali, Budi pergi ke perpustakaan yang sama. Jika pada tanggal 2 Januari mereka pergi ke perpustakaan bersama-sama, pada tanggal berapa mereka akan pergi ke perpustakaan bersama-sama lagi untuk pertama kalinya?

Jawab : (tulis hasilnya saja)

5. Setiap 3 hari sekali, Ani pergi ke perpustakaan. Setiap 5 hari sekali, Budi pergi ke perpustakaan yang sama. Jika pada tanggal 17 Januari mereka pergi ke perpustakaan bersama-sama, pada tanggal berapa mereka akan pergi ke perpustakaan bersama-sama lagi untuk pertama kalinya?

Jawab : (tulis hasilnya saja)