

Sekolah Dasar

Kelas 4

LATIHAN SOAL

Kelipatan matematika

KPK & FPB



NAMA SISWA:

MENCARI KELIPATAN

Hitunglah KPK dari dua bilangan berikut ini !

1. $9 =$

$12 =$

KPK dari 9 dan 12 adalah....

2. $18 =$

$24 =$

KPK dari 18 dan 24 adalah....

MENCARI FAKTOR

Hitunglah FPB dari dua bilangan berikut ini !

3. $48 =$

$64 =$

FPB dari 48 dan 64 adalah....

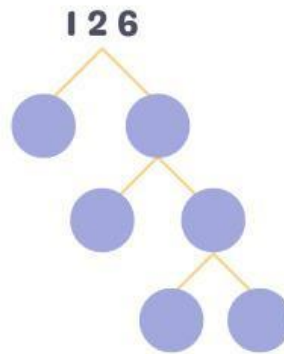
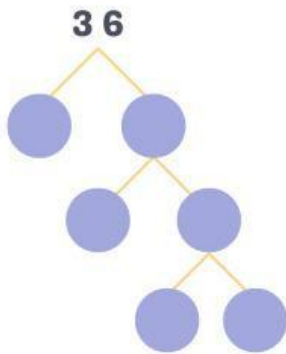
4. $60 =$

$46 =$

FPB dari 60 dan 46 adalah....

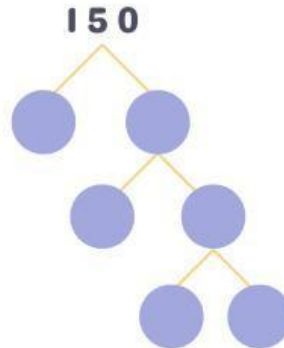
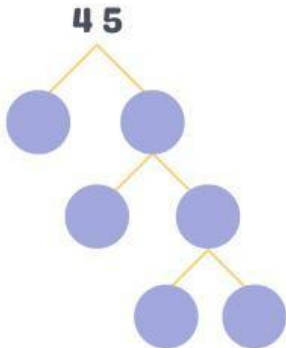
POHON FAKTOR

5. Isilah pohon faktor dibawah ini dan tentukan KPK!



KPK dari 36 dan 126 adalah....

6. Isilah pohon faktor dibawah ini dan tentukan FPB!



KPK dari 45 dan 150 adalah....

TABEL

7. Isilah tabel berikut dan tentukan KPK!

Bilangan Pembagi	90	168

KPK dari 90 dan 168 adalah....

8. Isilah tabel berikut dan tentukan FPB!

Bilangan Pembagi	125	215

FPB dari 125 dan 215 adalah....



Jawablah soal cerita berikut ini dengan baik dan benar!

9. Di sebuah taman bermain, Ayu dan Putri bermain ayunan. Ayu berayun setiap 8 detik, Putri berayun setiap 12 detik. Jika Ayu dan Putri mulai berayun bersama pada pukul 15.00, setelah berapa detik ayunan Ayu dan Putri akan berayun bersama lagi?

10. Seorang petani memiliki 45 jeruk dan 54 apel. Ia ingin membagi buah-buah tersebut ke dalam kantong-kantong kecil, di mana setiap kantong berisi jumlah jeruk dan apel yang sama. Berapa jumlah buah terbanyak yang bisa dimasukkan ke dalam setiap kantong?