Matematika Itu Seru!

Berpikir Logis Melangkah Lebih Jauh

Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

Faktor Persekutuan Terbesar

Kecil Langkahnya Besar Manfaatnya

Ayo Berpikir Bersama

12

18

24

Nama :

Kelas :



LIVEWORKSHEETS

Kelas 5

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Faktor Persekutuan Terbesar

FPB
Faktor Persekutuan Terbesar

Berpikir Logis

Nama : Kelas :

KEGIATAN 1 Menentukan Faktor Bilangan

Lengkapi tabel perkalian berikut, kemudian tuliskan faktor dari setiap bilangan pada kolom "Faktor"!

No	Bilangan	Bentuk Perkalian (isilah titik-titik)	Faktor
a	12	1 × .... = 12 .... × .... = 12 .... × .... = 12	.....
b	27	1 × .... = 27 .... × .... = 27 .... × .... = 27	.....
c	34	1 × .... = 34 .... × .... = 34 .... × .... = 34	.....
d	42	1 × .... = 42 .... x .... = 42 .... x .... = 42 .... × .... = 42	.....
e	20	1 × .... = 20 .... x .... = 20 .... x .... = 20	.....

Matematika Itu Seru!

Langkah Kecil, Hasil Besar

KEGIATAN 2 Menentukan Faktor Persekutuan dan FPB

Tentukan faktor persekutuan dari bilangan-bilangan berikut dengan mengisi titik-titik pada kolom yang tersedie!

No	Bilangan	Faktor Persekutuan dan FPB (isilah titik-titik)
a	15 dan 25	....
b	20 dan 30	....
c	12 dan 18	....
d	9, 18, dan 27	....
e	28, 42, dan 56	....

KREATIF
SOLUSI
SOLUSI
LEBIH BAIK

Ilmu Kecil, Manfaat Besar untuk Masa Depan

LIVEWORKSHEETS

Kelas 5

LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Faktor Persekutuan Terbesar

FPB
Faktor Persekutuan Terbesar

Nama : _____ Kelas : _____

KEGIATAN 3

Menyelesaikan Masalah FPB

Ayo, baca soal dengan teliti, gunakan konsep FPB, dan tuliskan jawabanmu!



Berpikir Logis

1 Doni memiliki 45 kelereng biru dan 63 kelereng hijau. Doni ingin memasukkan kelereng tersebut ke dalam beberapa kotak dengan jumlah yang sama. Berapakah jumlah kotak terbanyak yang dibutuhkan Doni?



Jawab: _____

_____

2 Rina memiliki 36 apel dan 48 jeruk. Buah tersebut dimasukkan ke kantong dengan jumlah sama banyak. Berapa kantong terbanyak yang dapat dibuat?



Jawab: _____

_____

Langkah Kecil, Hasil Besar

3 Pak Budi memiliki 60 pensil dan 90 penghapus. Semua akan dibagikan sama rata kepada siswa. Berapa siswa terbanyak yang menerima?



Jawab: _____

_____

4 Ani mempunyai 40 bunga mawar dan 56 bunga melati. Bunga akan dibuat menjadi beberapa rangkaian sama banyak. Berapa rangkaian terbanyak?



Jawab: _____

_____

5 Cika membuat 56 kue nastar dan 98 kue putri salju. Kue tersebut akan dikemas ke dalam toples dengan isi sama banyak.



a. Berapa jumlah toples terbanyak yang dibutuhkan Cika?

Jawab: _____

_____



b. Berapa banyak kue nastar dan kue putri salju pada setiap toples?

Jawab: _____

_____



Ilmu Kecil, Manfaat Besar untuk Masa Depan

LIVEWORKSHEETS