UNIVERSITAS SETIA BUDHI
RANGKASBITUNG
LEMBAR KERJA SISWA

KELIPATAN DAN FAKTOR BILANGAN OPERASINYA SERTA TEKNIK PENYELESAIAN DAN PEMBELAJARAN DI SD

Muatan Pembelajaran
MATEMATIKA

KELAS 3

Nama:
Kelas:
Tanggal:

LIVEWORKSHEETS

Kompotensi dasar dan pembelajaran

Kompetensi Dasar (KD)
3.4 Memahami konsep kelipatan dan faktor bilangan, termasuk KPK dan FPB dalam pemecahan masalah matematika.
4.4 Menyajikan hasil penyelesaian masalah yang berkaitan dengan kelipatan, faktor, KPK, dan FPB menggunakan berbagai teknik secara tepat.

Tujuan Pembelajaran

Setelah mengikuti proses pembelajaran, siswa diharapkan mampu:

Menjelaskan pengertian kelipatan dan faktor bilangan dengan kata-kata sendiri secara lisan maupun tulisan.
Mengidentifikasi kelipatan dan faktor dari suatu bilangan.
Menentukan KPK dan FPB dari dua bilangan dengan menggunakan teknik daftar bilangan dan faktorisasi prima sederhana.
Menyelesaikan soal cerita yang berkaitan dengan kelipatan dan faktor bilangan dalam kehidupan sehari-hari.
Menunjukkan sikap teliti, disiplin, dan tanggung jawab dalam menyelesaikan soal matematika.
Menyajikan hasil penyelesaian masalah tentang kelipatan dan faktor bilangan secara tertulis atau melalui diskusi kelompok.

LIVEWORKSHEETS

Nama : _____ Nama : _____

KELIPATAN 4, 5, 6, 7

Tarik angka dibawah, keatas dan cocokan kedalam jawaban yang benar

4 _____ 12

5 _____ 15

6 _____ 18

7 _____ 21

10 8 12 14

LIVEWORKSHEETS

SOAL PILIHAN GANDA

01 faktor dari bilangan 12 adalah ...

A. 2,4,6
C. 3,5,7
B. 1,2,3,4,6,12
D. 1,3,5

02 faktor dari bilangan 9 adalah...

A. 1 dan 9
C. 1, 3, dan 9
B. 3 dan 9
D. 2, 3, dan 9

03 faktor dari bilangan 10 ...

A. 1,2,5,10
C. 1,3,5
B. 2,3,4
D. 4,6,8

04 Bilangan 2 adalah faktor dari 12 karena ...

A. 12÷2=5
C. 12÷2=7
B. 12÷2=6 tanpa sisa
D. 12÷2=8

05 faktor terbesar dari bilangan 7 adalah?

A. 1
C. 5
B. 3
D. 7

LIVEWORKSHEETS

kelipatan persekutuan kecil

Cocokkanlah angka sesuai pertanyaan!

1. **kpk dari 4 dan 6 adalah... :**

2. **Kelipatan dari 3 adalah... :**

3. **kelipatan persekutuan dari 2 dan 5 adalah... :**

4. **kpk dari 8 dan 6 adalah... :**

5. **kpk dari 3 dan 5 adalah... :**

- **3,6,9,12**
- **12**
- **24**
- **10**
- **15**

LIVEWORKSHEETS

PENILAIAN

PENILAIAN

NILAI PENGETAHUAN

3.4 MEMAHAMI KONSEP KELIPATAN DAN FAKTOR BILANGAN, TERMASUK KPK DAN FPB, SERTA TEKNIK PENYELESAIAN SOAL YANG BERKAITAN DENGAN KEHIDUPAN SEHARI-HARI.

KETERAMPILAN

4.4 MENYELESAIKAN MASALAH YANG BERKAITAN DENGAN KELIPATAN DAN FAKTOR BILANGAN, TERMASUK KPK DAN FPB, DENGAN MENGGUNAKAN TEKNIK PENYELESAIAN YANG TEPAT MELALUI KEGIATAN PEMBELAJARAN DAN KONTEKS KEHIDUPAN SEHARI-HARI.

SIKAP

TELITI, DISIPLIN, BERTANGGUNG JAWAB, DAN PERCAYA DIRI DALAM PROSES PEMBELAJARAN SERTA SAAT MENYELESAIKAN TUGAS MATEMATIKA YANG BERKAITAN DENGAN KELIPATAN DAN FAKTOR BILANGAN.

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS