PEMERINTAH PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA

DINAS PENDIDIKAN

SEKOLAH DASAR NEGERI LAGOA 01

JL. MENTENG NO. 2-4 KECAMATAN KOJA, JAKARTA UTARA.

Telp. (021) 43800705

NAMA SISWA	**:**	**Muatan Pelajaran**	**: Matematika**
KELAS	**: 6**	**Indikator Soal**	**: KPK dan FPB**

Pilihlan jawaban yang dianggap paling benar!

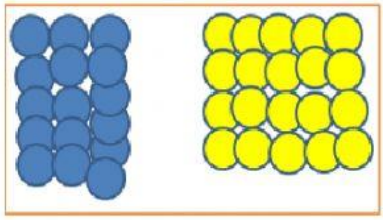
Tujuan Pembelajaran

-Siswa dapat menyelesaikan permasalahan soal FPB dan KPK

A. Simak video berikut!

1. Karina menabung setiap 7 hari sekali, Ayu menabung setiap 4 hari sekali. Pada tanggal 1 Agustus keduanya menabung bersama.
   Kapan mereka akan menabung bersama lagi?... .
   A. 28 Agustus
   B. 29 Agustus
   C. 30 Agustus
   D. 31 Agustus

   Perhatikan gambar berikut!



2. Raisa memiliki 16 manik-manik biru dan 20 manik-manik kuning. Ia ingin membuat kalung dengan campuran manik-manik warna biru dan kuning dengan jumlah yang sama . Berapakah jumlah manik-manik biru dan kuning pada kalung tersebut…

LIVEWORKSHEETS

A. 2
B. 3
C. 4
D. 5

Perhatikan gambar berikut!

A

B

3. Lampu A berkedip setiap 12 detik . Lampu B berkedip setiap 18 detik sekali. Jika saat ini kedua lampu berkedip bersama-sama untuk pertama kalinya ,berapa detik lagi kedua lampu tersebut berkedip bersamaan untuk kedua kalinya… .
   A. 36
   B. 37
   C. 38
   D. 39
4. Ibu mempunyai 35 jeruk dan 40 mangga. Ibu akan memasukkan kedua buah tersebut ke dalam kantong plastik dengan jumlah yang sama banyak.Berapakah kantong plastik yang dibutuhkan ibu?
   A. 2
   B. 3
   C. 4
   D. 5
5. Salman mempunyai beberapa bola, 24 merah, 48 biru dan 56 hijau. Bola-bola tersebut akan dimasukkan ke dalam beberapa keranjang . setiap keranjang berisi ketiga jenis warna bola dengan jumlah yang sama banyak. Jumlah keranjang terbanyak yang harus disediakan oleh Salman adalah… .
   A. 10
   B. 9
   C. 8
   D. 7

LIVEWORKSHEETS