



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

Pilihlah jawaban yang dianggap paling benar!

Tujuan Pembelajaran

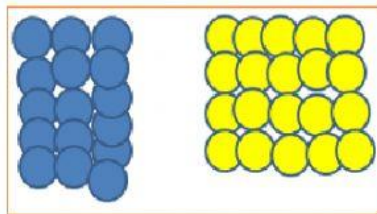
-Siswa dapat menyelesaikan permasalahan soal FPB dan KPK

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...

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

Perhatikan gambar berikut!



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