

LKPD MATEMATIKA

Nama : _____

No. Absen: _____

KELIPATAN PERSEKUTUAN



Kerjakan LKPD berikut dengan teman sebangkumu!

Lampu hias menyala berkedip setiap beberapa detik di sebuah taman. Lampu biru menyala setiap 2 detik sekali dan lampu merah menyala setiap 3 detik sekali. Pada detik ke berapa saja kedua lampu akan menyala bersama-sama untuk 5 kali pertama?

Berilah tanda dengan memberi lingkaran warna merah untuk lampu merah dan warna biru untuk lampu biru! (klik angkanya)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30



Pertanyaan

1. Bilangan berapa saja yang dilingkari dengan dua warna (warna merah dan warna biru)?

.....

2. Jika bilangan yang dilingkari dengan dua warna tersebut merupakan kelipatan persekutuan, maka apa yang dapat kalian simpulkan tentang kelipatan persekutuan itu?

.....