

NAMA :  
KELAS / NO. :  
MAPEL : Matematika

### LKPD KELIPATAN & FAKTOR BILANGAN

Tentukan 10 kelipatan bilangan pertama dari dua bilangan berikut ini kemudian tentukan kelipatan persekutuannya !

1. Bilangan kelipatan 3 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

Bilangan kelipatan 5 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

Kelipatan persekutuan dari 3 dan 5 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

2. Bilangan kelipatan 5 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

Bilangan kelipatan 6 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

Kelipatan persekutuan dari 5 dan 6 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

3. Bilangan kelipatan 15 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

Bilangan kelipatan 20 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

Kelipatan persekutuan dari 15 dan 20 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...

Tentukan faktor dari dua bilangan berikut ini kemudian tentukan faktor

persekutuannya ! (catatan : penulisan hasil faktor dan faktor persekutuan dituliskan urut dari bilangan yang terkecil)

1. Faktor dari 30

30	
1	30
2	...
...	10
5	...

Faktor dari 45

45	
1	45
3	...
...	9

Faktor dari 30 adalah

...

Faktor dari 45 adalah

...

Jadi, faktor persekutuan dari 30 dan 45 adalah

...

2. Faktor dari 16

16	
1	16
2	...
...	4

Faktor dari 20

20	
1	20
...	10
...	5

Faktor dari 16 adalah

Faktor dari 20 adalah

...

Jadi, faktor persekutuan dari 16 dan 20 adalah

...

### 3. Faktor dari 25

25	
1	...
...	5

### Faktor dari 50

50	
1	50
...	25
5	...

Faktor dari 25 adalah ... , ... , ... , ...

Faktor dari 50 adalah ... , ... , ... , ...

Jadi, faktor persekutuan dari 25 dan 50 adalah ... , ... , ... , ...

### 4. Faktor dari 60

60	
1	60
2	...
...	20
4	...
5	...
...	10

### Faktor dari 72

72	
1	72
2	...
3	...
4	...
6	...
8	...

Faktor dari 60 adalah ... , ... , ... , ...

Faktor dari 72 adalah ... , ... , ... , ...

Jadi, faktor persekutuan dari 60 dan 72 adalah ... , ... , ... , ...