

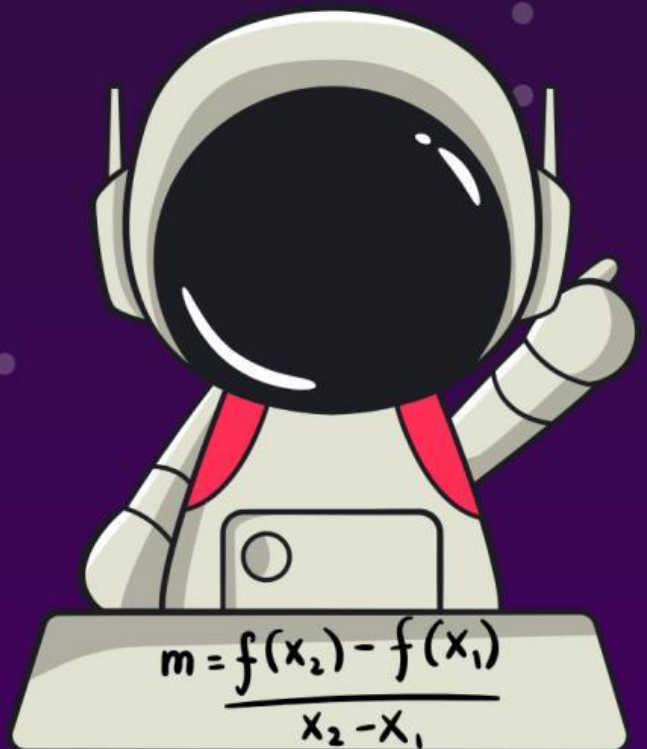


LKPD KPK

ZUL HANNAN MARWI

NAMA:

KELAS:





KOMPETENSI INTI

- Menerima dan menjalankan ajaran agama yang dianutnya
- menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, santun, peduli, dan percaya diri dalam berinteraksi dengan keluarga, teman, dan guru.
- menyajikan pengetahuan faktual dalam bahasa yang jelas dan logis dalam karya yang estetis, dalam gerakan yang mencerminkan anak sehat, dan dalam tindakan yang mencerminkan perilaku anak beriman dan berakhlak mulia.
- memahami pengetahuan faktual dengan cara mengamati (mendengar, melihat, membaca) dan menanya berdasarkan rasa ingin tahu tentang dirinya, makhluk ciptaan tuhan dan kegiatannya, dan benda-benda yang di jumpainya di rumah dan di sekolah



KOMPETENSI DASAR

- Menjelaskan dan menentukan faktor kelipatan persekutuan, dan kelipatan persekutuan terkecil (KPK) dari dua bilangan berkaitan dengan kehidupan sehari-hari.
 - Menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan faktor persekutuan, kelipatan persekutuan, dan kelipatan persekutuan terkecil (KPK) dari dua bilangan berkaitan dengan kehidupan sehari-hari.
- 
- 
- 
- 
- 



TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Melalui kegiatan berdiskusi dan pengamatan, peserta didik dapat menentukan kelipatan persekutuan terkecil (KPK) dengan tepat. (C2 – Collaboration-Menalar)
 2. Melalui kegiatan pengamatan dan menggunakan media papan serbaguna, peserta didik dapat memecahkan soal cerita yang berkaitan dengan kelipatan persekutuan terkecil (KPK) dengan tepat. (C2 – Critical Thingking - Mengamati)
 3. Melalui kegiatan berdiskusi dan menggunakan media papan serbaguna, peserta didik dapat membuat soal cerita matematika yang berkaitan dengan kelipatan persekutuan terkecil (KPK) dengan tepat. (P5-Collaboration, Creativity – Mencoba)
- 
- 



PERHATIKAN VIDEO BERIKUT





COCOKAN KELIPATAN DI BAWAH INI

7

3

5

2

6, 9, 12, 15, 18, 21, 24....

=

?

4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18....

=

?

10, 15, 20, 25, 30, 35....

=

?

14, 21, 28, 35, 42, 49....

=

?

COCOKAN JAWABAN DI BAWAH INI



4290



1468320



252 & 72



630



224, 920 & 228

504

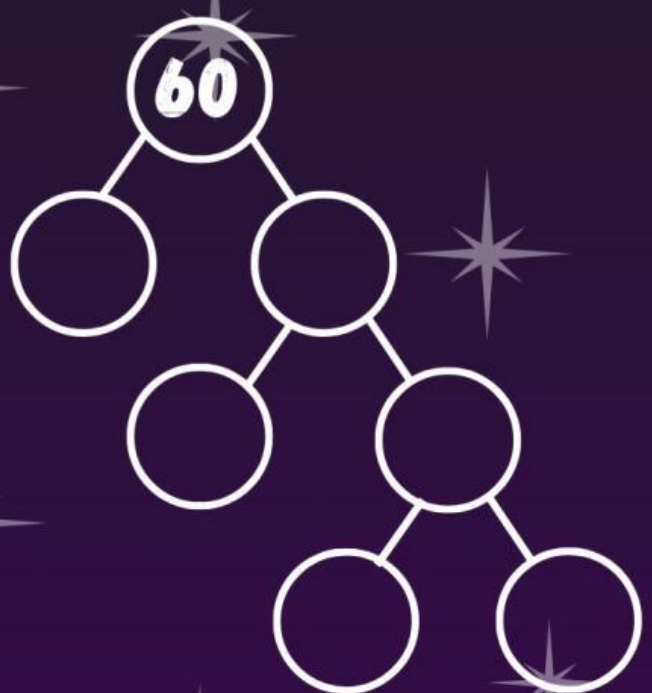


63,33 & 195

2145



JAWAB SOAL BERIKUT



tentukan KPK dari 75 & 60

=



COCOKAN KPK DI BAWAH INI



8,12,30



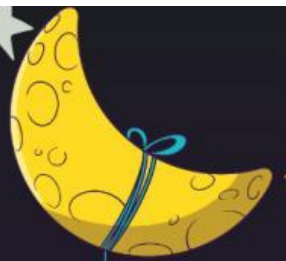
125,250



12,24



5,20



250



120

20



24





JAWAB PERTANYAAN BERIKUT

1. Irfan dan Mas'ulah adalah mahasiswa dan mahasiswi semester akhir pada salah satu jurusan di Fakultas Tarbiyah UIN Sultan Thaha Saifuddin. Irfan pergi ke kampus untuk konsultasi skripsinya 3 hari sekali dan Mas'ulah 5 hari sekali. Jika Solehah terakhir ke kampus tanggal 12 Maret 2008 dan Masulah tanggal 17 Maret 2008, maka tanggal berapakah paling cepat mereka dapat bertemu di kampus secara bersama-sama?

=





**SELAMAT
MENERJAKAN**