

KPK



by: NONI RASTI HANICA

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 Thinking - 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



jawab soal berikut

1. apa yang dimaksud dengan KPK.....

=

2. Tentukan kelipatan persekutuan dari bilangan 3.....

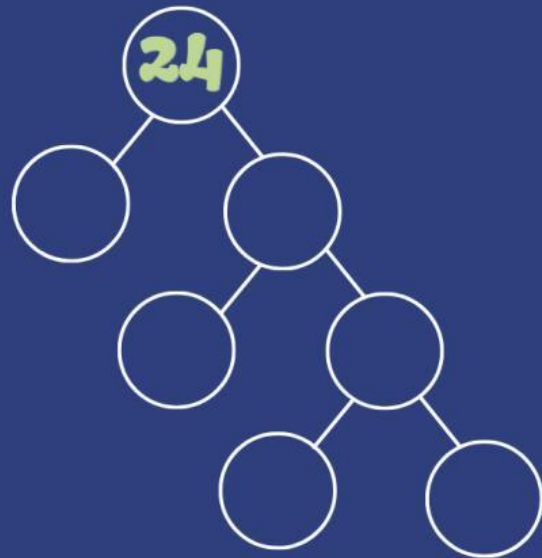
=

3. Berapa faktor prima dari 450.....

=



jawab soal berikut



berapa KPK dari 15 dan 24

=



jawab soal 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 Mas'ulah tanggal 17 Maret 2008, maka tanggal berapakah paling cepat mereka dapat bertemu di kampus secara bersama-sama?

=



cocokan jawaban berikut

1. cocokan kelipatan persekutuan terkecil KPK dari bilangan-bilangan di bawah ini!

a. 42 dan 90

1468320

b. 252 dan 72

630

c. 224, 920 dan 228

504

d. 65, 33 dan 195

2145



A vibrant, cartoon-style illustration of an underwater scene. In the background, a pink castle with three towers and teal roofs sits on a dark blue hill. The water is a deep blue, filled with bubbles, coral, and various sea creatures. In the center, a green rectangular banner contains the text 'selamat mengerjakan'. To the left of the banner, a mermaid with long purple hair and a purple tail swims. To the right, another mermaid with purple hair and a purple tail is shown. Below the banner, a pink seahorse and a pink crab are visible. In the foreground, a mermaid with long red hair and a red tail is on the left, and a mermaid with long teal hair and a teal tail is on the right. A large pink and blue clam with a yellow pearl is in the center. The bottom of the image is filled with various sea creatures, including a blue fish, a pink jellyfish, and a blue fish. The overall style is colorful and whimsical.

**selamat
mengerjakan**