



LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

FAKTORISASI PRIMA

Nama :

Kelompok:

Kelas :

Tujuan: Peserta didik mengidentifikasi bilangan prima, menentukan faktor prima dan menganalisis faktorisasi

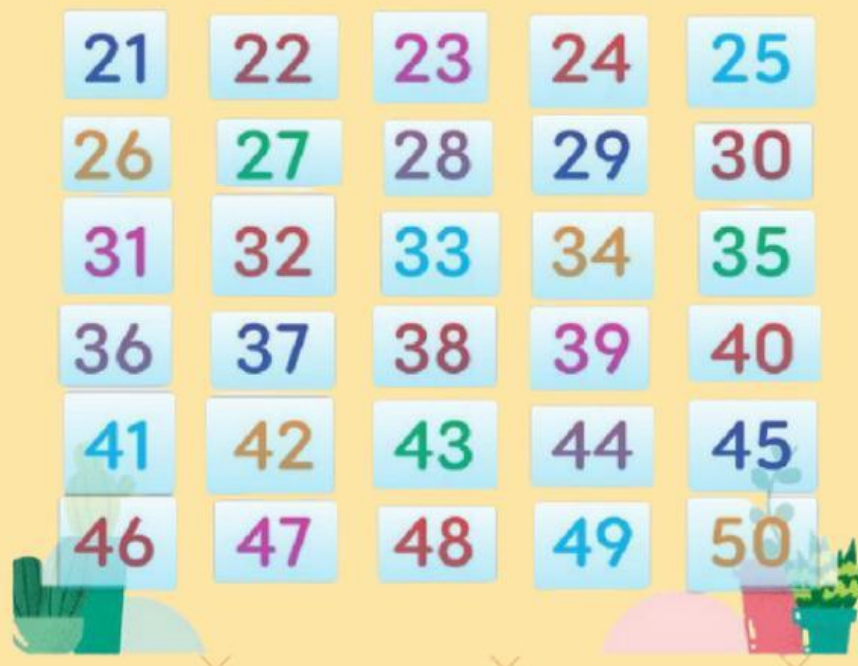
Petunjuk:

1. Lengkapi identitas secara jelas
2. Bacalah seluruh instruksi LKPD dengan seksama atau klik nomor soal untuk mendengarkan soal setiap nomor
3. Lengkapi LKPD dengan teliti
4. Jika telah selesai tekan tanda finish diakhir LKPD

1

Perhatikan bilangan di bawah ini!

Klik kotak pada angka yang merupakan bilangan prima





2

Indah membeli permen sebanyak 24 permen. Dapatkah kalian menuliskan faktor dari 20 dan tentukan bilangan mana saja yang termasuk bilangan prima

Faktor 20 =

Faktor Prima = ,

3

Tentukan faktor prima dan faktorisasi dari bilangan 81

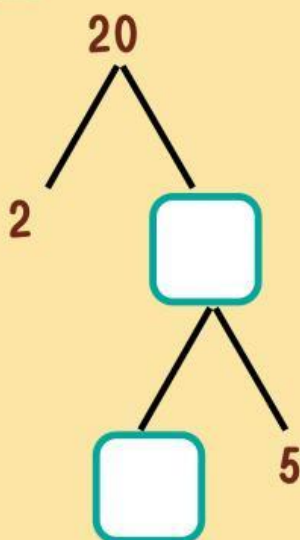
81	
3	
	9
3	

Faktor Prima =

Faktorisasi prima = x x

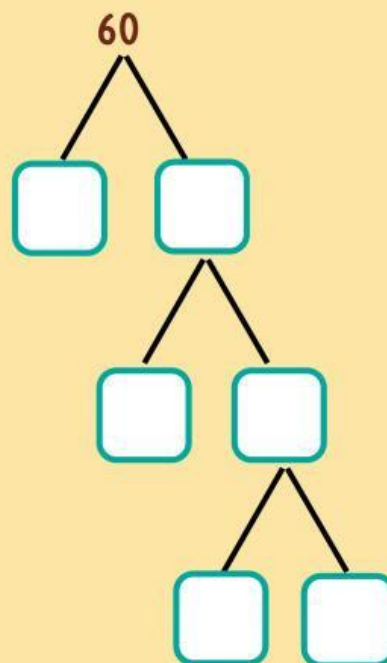
4

Lengkapilah pohon faktor berikut lalu tuliskan bentuk faktor prima dan faktorisasi primanya



Faktor Prima = ,

Faktorisasi prima = x x



Faktor Prima = , ,

Faktorisasi prima = x x x