LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

FAKTORISASI PRIMA

Nama : Kelompok:

Kelas :

Tujuan: Peserta didik mengidentifikasi bilangan prima, menentukan faktor prima dan menganlisis 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

21	22	23	24	25
26	27	28	29	30
31	32	33	34	35
36	37	38	39	40
41	42	43	44	45
46	47	48	49	50

LIVEWORKSHEETS

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 = ☐ , ☐

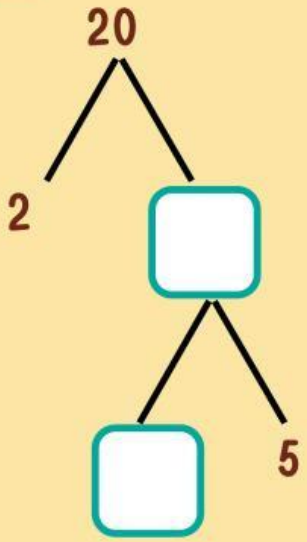
3 Tentukan faktor prima dan faktorisasi dari bilangan 81

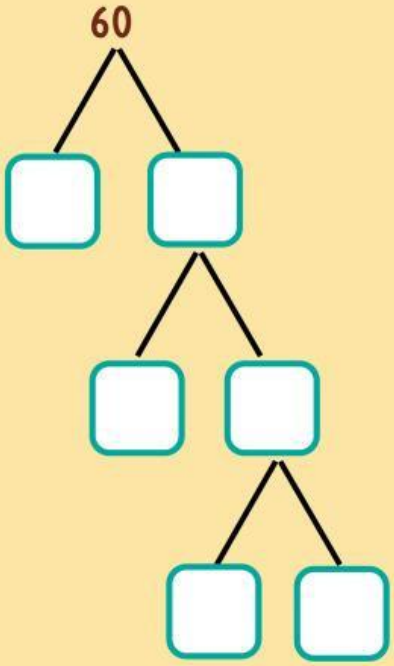
81	
3	...
...	9
3	...

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 ☐

LIVEWORKSHEETS