



LAMPIRAN 2. LEMBAR KERJA MURID (LKM) PERTEMUAN 1



Menyelidiki Faktor dari 12

Kelompok :
Anggota : 1) 2)
3) 4)
5)



Tujuan

Menyelidiki faktor dari bilangan 12 melalui kegiatan membagi benda ke dalam kelompok yang sama banyak.



Alat dan bahan

• LKM • Pensil



Petunjuk Kerja

1. Amatilah gambar 12 pensil di bawah ini.



- Cobalah mengelompokkan gambar pensil menjadi kelompok yang sama banyak sesuai banyak orang yang dicoba.
- Jika masih ada sisa gambar pensil, berarti pembagian tidak dapat dilakukan.
- Lengkapilah tabel berikut.

Banyak Orang	Dapat Dibagi Rata? (Ya/Tidak)	Jumlah Pensil Tiap Orang	Pasangan Perkalian
1 orang			
2 orang			
3 orang			
4 orang			
5 orang			
6 orang			



Pertanyaan Diskusi

- Pembagian kepada berapa orang yang dapat dilakukan tanpa sisa?
- Mengapa pembagian kepada 5 orang tidak dapat dilakukan?
- Apa hubungan antara pembagian dan perkalian?
- Tuliskan kesimpulan kelompokmu.



Faktor dari 12 adalah :



LAMPIRAN 3. LATIHAN PERTEMUAN 2

Menentukan Faktor Bilangan



Petunjuk: Kerjakan di buku tulis dengan menggunakan langkah yang telah dipelajari.

Soal 1

Sekolah memiliki 20 buku bacaan yang akan dibagikan sama banyak kepada beberapa kelompok belajar.



- a. Tuliskan pasangan perkalian yang menghasilkan 20.

× × ×

- b. Tentukan faktor dari 20.

.....

Soal 2

Perpustakaan memiliki 48 buku cerita yang akan disusun sama banyak pada beberapa rak.

- a. Tuliskan pasangan perkalian yang menghasilkan 48.

× × ×
 × × ×
 ×

- b. Tentukan faktor dari 48.

.....



Ayo Berpikir Kritis!

Faktor Bilangan

Faktor bilangan adalah bilangan-bilangan yang dapat membagi habis suatu bilangan.

Ingat!

- Faktor dari suatu bilangan selalu merupakan bilangan bulat positif.
- Setiap bilangan selalu memiliki faktor 1 dan dirinya sendiri.
- Faktor dapat ditemukan dengan cara mencari pasangan perkalian.

Contoh

Faktor dari 12 adalah:

1, 2, 3, 4, 6, 12

Tips



- ✓ Mulai dari pasangan perkalian yang kecil.
- ✓ Periksa semua kemungkinan.
- ✓ Pastikan tidak ada yang terlewat.



Kamu Pasti Bisa!

LIVEWORKSHEETS