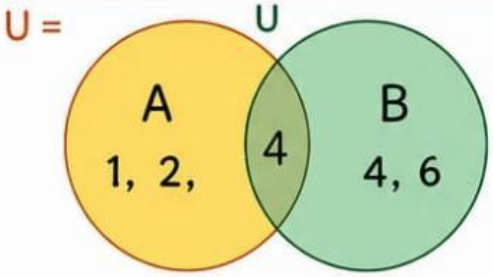
Nama : _____ Kelas : _____ Tanggal : _____

LKM
Menggambar Diagram Venn

Metode BBL: Pra-Pemaparan – Akuisisi – Elaborasi – Formasi Memori

1 Pra-Pemaparan

Pesan Utama: Apa itu diagram Venn?



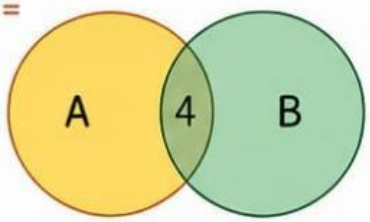
U = {1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8}

Menurut kalian,
di mana kita bisa menemukan
diagram seperti ini?

2 Akuisisi

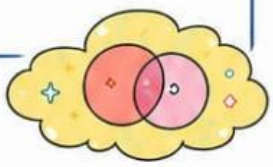
Pengetahuan: Aturan Dasar Diagram Venn

1. Perhatikan gambar diagram Venn di samping.
2. Sebutkan anggota himpunan A dan himpunan B!
3. Bagian yang beririsan menunjukkan anggota yang sama dari kedua himpunan. Anggota apakah itu?
4. Tentukan hasil dari:
   - A ∪ B (gabungan A dan B) _____
   - A ∩ B (irisan A dan B) _____
5. Arsirlah daerah yang menunjukkan A ∪ B!
6. Arsirlah daerah yang menunjukkan A ∩ B!



A ∪ B = {1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8}

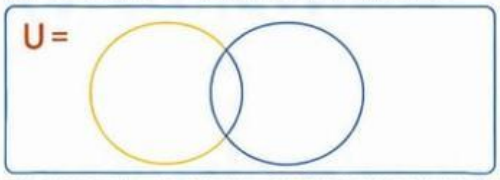
A ∩ B = {4}



3 Elaborasi

Praktik: Gambar diagram berdasarkan soal berikut:

Misalkan Himpunan A = {apel, jeruk, mangga},
dan Himpunan B = {apel, pisang, semangka}



Jawaban:

4 Formasi Memori

Pengulangan: Sebutkan cara menggambar diagram Venn.

1. _____
2. _____

5 Integrasi Fungsional

Penerapan: Contoh Venn dalam Kehidupan Sehari-hari

Tuliskan contoh diagram Venn dalam kehidupan sehari-hari!

_____

_____

LIVEWORKSHEETS