Misalkan

Ember 5 Liter = Ember A

Ember 3 Liter = Ember B

Langkah langkah :

1. Ember A diisi air penuh setelah itu tuang ke ember B sampai penuh (sisa 2 liter air di ember A)

2. Buang semua air diember B, kemuadian tuang sisa 2 Liter air dari ember A keember B

3. Setelah itu isi penuh ember A, tuangkan ke ember B sebanyak 1 liter, karena ember B sudah terisi penuh 3 liter air maka ember A bersisa 4 liter air

4. Jadi didapatkan 4 liter air berada di dalam ember A