1. HW-2-3.1 datasını birbaşa load edin. Datada hər hansı problem olub-olmadığını yoxlayın. Modelling hissədə əlaqələrin qurulub-qurulmadığına diqqət edin.
2. Sales table-nda yaradılmalı olan sütunları yaradın (Alış məbləği, Satış məbləği, Net Satış məbləği (Satış məbləğindən ReturnAmount və DiscountAmount sütunlarını çıxmaq lazımdır) və Gəlir). Gəlir sütununu yaratmaq üçün Net Satış məbləğindən Alış məbləğini çıxmaq lazımdır.
3. All\_Measures adlı table yaradın.
4. Toplam Alış məbləği, Satış məbləği və Gəlir-i həmin sütunlardan istifadə etmədən, measure olaraq, yaradın. Adları ardıcıllıqla, ToplamAlışMəbləği, ToplamSatışMəbləği və ToplamGəlir olsun.
5. AlışMəbləği, SatışMəbləği və Gəlir-in ortalama, maksimum və minimum dəyərlərini measure olaraq yaradın.
6. Sales table-nda Logical funksiyalardan istifadə edərək, istədiyiniz şərtlər daxilində, yeni sütunlar yaradın.
7. Channel adlı datada sadəcə Channel və Channel name var. Bu channel-lərin qarşısına Sales datasından sətir saylarını gətirin (Countrows, Relatedtable). Sütunun adı –ToplamSay olsun.
8. Bundan əlavə channel-lərin qarşısına Sales datasından DiscountAmount sütununa nəzərən, toplam endirim məbləğini gətirin (Sumx, relatedtable). Sütunun adı –ToplamEndirim olsun.
9. Calendar table yaradın.
10. All formulu ilə istədiyiniz measure-ları filter-lərdən qoruma altına alın.
11. Addcolumns və Values formullarından istifadə edərək, yeni table yaradın.
12. Calculate formulundan istifadə edərək, istədiyiniz şərtlər üzrə, measure-lar yaradın.
13. Keçən ilə, aya və rübə əsasən istədiyiniz dəyəri hesablayın.
14. Onların faiz fərqini hesablayın.
15. Switch formulu ilə yeni column (istədiyiniz şərtlə) yaradın.
16. İstədiyiniz hər hansısa sütunda qruplaşdırma edin.