

Veri Madenciligi

HW2

Birliktelik kurallari

Dr. Cengiz Orencik

October 26, 2018

1. Verilen veri kumesinde minimum destek (support) %40 ve minimum guven (confidence) %60 olarak belirlenmistir.
 - a) Hem Apriori hem de FP-Growth algoritmasi ile ayr ayr yaygin oruntuleri bulun. Sonular ayn m?
 - b) Buldugunuz en uzun yaygin oruntuyu kullanarak, buradan turetebileceginiz tum kurallari ve guven degerlerini hesaplayin.

TID	urun listesi
T1	A, B, C, D
T2	B, D, E
T3	A, C, D ,E
T4	C, E
T5	B, E