

Les itemset frequent :

('bread',)
('milk',)
('cheese',)
('diapers',)
('eggs',)
('water',)
('bread', 'water')
('bread', 'diapers')
('diapers', 'water')
('bread', 'cheese')
('bread', 'eggs')
('cheese', 'milk')
('diapers', 'eggs')
('diapers', 'milk')
('bread', 'milk')
('bread', 'diapers', 'eggs')
('bread', 'cheese', 'milk')
('bread', 'diapers', 'water')
('bread', 'diapers', 'milk')

The rules :

(frozenset({'water'}), frozenset({'bread'}), 1.0, 3.3333333333333335)
(frozenset({'water'}), frozenset({'diapers'}), 1.0, 4.0)
(frozenset({'eggs'}), frozenset({'bread'}), 1.0, 3.3333333333333335)
(frozenset({'eggs'}), frozenset({'diapers'}), 1.0, 4.0)
(frozenset({'eggs'}), frozenset({'diapers', 'bread'}), 1.0, 5.714285714285714)
(frozenset({'diapers', 'eggs'}), frozenset({'bread'}), 1.0, 3.3333333333333335)
(frozenset({'eggs', 'bread'}), frozenset({'diapers'}), 1.0, 4.0)
(frozenset({'cheese', 'milk'}), frozenset({'bread'}), 1.0, 3.3333333333333335)
(frozenset({'water'}), frozenset({'diapers', 'bread'}), 1.0, 5.714285714285715)
(frozenset({'water', 'diapers'}), frozenset({'bread'}), 1.0, 3.3333333333333335)
(frozenset({'water', 'bread'}), frozenset({'diapers'}), 1.0, 4.0)
(frozenset({'cheese'}), frozenset({'bread'}), 0.7499999999999999, 2.5)
(frozenset({'diapers', 'milk'}), frozenset({'bread'}), 0.7499999999999999, 2.5)
(frozenset({'diapers'}), frozenset({'bread'}), 0.7, 2.3333333333333335)
(frozenset({'cheese', 'bread'}), frozenset({'milk'}), 0.6666666666666667, 3.3333333333333335)
(frozenset({'milk'}), frozenset({'bread'}), 0.625, 2.0833333333333335)
(frozenset({'milk', 'bread'}), frozenset({'diapers'}), 0.6, 2.4)