

Taner ve Neşe, bir barınaktaki hayvanların bir aylık mama ihtiyacını karşılamaya karar vermişler ve aldıkları mamaları barınağa götürmüşlerdir.

Neşe, Taner'in aldığı mama miktarının 3 katı mama aldığına göre sınıfınızda gruplar oluşturarak aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a) Taner'in aldığı mama miktarının kaç kilogram olabileceğini tahmin ediniz.

10kg almış olsun.

b) Taner ve Neşe'nin aldığı mama miktarlarının olası değerlerini aşağıdaki tabloyu kullanarak belirleyiniz.

Taner'in Aldığı Mama Miktarı (kg)	5	10	12	18	27	30
Neşe'nin Aldığı Mama Miktarı (kg)	15	30	36	54	81	90

c) Taner ve Neşe'nin aldıkları mama miktarları arasındaki ilişkiyi inceleyerek Neşe'nin aldığı mama miktarını gösteren cebirsel ifadeyi yazınız. Yazdığınız cebirsel ifadeyi diğer gruplarla paylaşarak tartışınız.

Neşe'nin aldığı mama Taner'in 3 katıdır.

Taner'in aldığı mama x olsun. Neşe'nin aldığı $3x$ olur.