

Sevgili öğrenciler,

Aşağıdaki iki etkinlikte sizlere günlük yaşamla ilişkili hikayeler sunulmuştur. Bu hikayelerde çözmeniz için hazır problemler verilmemiştir, çünkü bugün matematiksel problemleri siz kuracaksınız. Önce her bir hikâyeyi dikkatlice okuyunuz. Bu hikâyeleri bu kısma kadar sizin yazdığınızı düşününüz ve istediğiniz şekilde devamını getirebilirsiniz. Hikâyelerdeki bilgileri kullanarak arkadaşlarınızın çözebileceği matematiksel problemler yazınız. Problemlerinizi arkadaşlarınızın rahatça okuyabilmesi için yazınızın okunaklı olmasına dikkat ediniz.

Etkinlik 1: Bir kek 8 eşit parçaya ayrılmıştır. Elif kekin $\frac{4}{8}$ 'ini, Mert $\frac{2}{8}$ 'ini ve Kübra ise $\frac{2}{8}$ 'ini yemiştir.

Problem 1: Bir kek 8 eşit parçaya ayrılmıştır. Elif kekin $\frac{4}{8}$ 'ünü, Mert $\frac{2}{8}$ 'ini, Kübra $\frac{2}{8}$ yediyse bunlar eğer restoranta giderlerse kaç TL öderler?

Problem 2: Elif kekin $\frac{4}{8}$ yediyse, Mert onun yarısını yemiştir. O zaman Mert kaçta kaçını yemiştir?

Problem 3: Elif 8 parçaya bölünen bir kekin $\frac{4}{8}$ 'ünü Mert ise $\frac{2}{8}$ 'sini, Kübra ise $\frac{2}{8}$ 'sini buna göre ne kadar kek kalmıştır?