

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.

Buna göre:

**Problem 1:** Elif kekin  $\frac{4}{8}$ 'ini, Mert'e  $\frac{2}{8}$ 'ini yediyse ne kadar kek kalmıştır?

**Problem 2:** Kübra kekin 0,250'sini Elif 0,480'sini yediyse ne kadar kek kalır?

**Problem 3:** 8 eşit parçaya ayrılmış kekin Elif  $\frac{4}{8}$ 'ini yedikten sonra kalan kekinde  $\frac{1}{8}$ 'ini yerse ne kadar daha kek kalır?