

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: Buna göre en fazla kim kek yemiştir?

Problem 2: Buna göre Kübra'nın yediği kekin yarısı bayat çıktığında kaç kek dilimi kalır?

Problem 3: Bu durumda Mert'in ve Kübra'nın yediği kek sayısı kaçta kaçtır?