

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: Özdeş 2. kekler, kekler aynı şekilde paylaşılmış ancak Elif $\frac{12}{32}$ 'sini, Mert $\frac{1}{8}$ 'ini, Kübra ise hiç yiyememiştir. Buna göre kalan kek miktarı kaçtır?

Problem 2: Elif'in yediği miktarla Mert'in yediği miktar toplamı Kübra'nın yediği miktardan ne kadar fazladır?

Problem 3: Mert'in yediği kekin $\frac{3}{4}$ 'ü ile Kübra'nın yediği kek miktarın $\frac{3}{8}$ 'inin toplamı kaçtır?