

Adı Soyadı: _____

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:

Bu bilgilere göre Mert ve Elif'in yediği toplam kek sayısının toplamı Kübra'nın yediği kekten kaç fazladır?

Problem 2:

Bu bilgilere göre kişiler yedikleri dilim sayısı bakımından kaçardan büyüğe sıralandığında sonuncu kişi kim olur?

Problem 3:

Bu bilgilere göre Elif'in bir tam kek yemiş olması için kaç kek daha yemesi gerekir?