

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 ayrılmışsa Elif $\frac{1}{2}$ 'sini, Mert $\frac{1}{4}$ 'ünü Kübra ise $\frac{2}{8}$ 'sini yemiştir. Buna göre kekin toplam kaçta kaçını yemiştir?

Problem 2: Bir kek 8 eşit parçaya ayrılmıştır. Elif kekin $\frac{1}{8}$ 'ini, Mert $\frac{2}{8}$ 'ini ve Kübra ise $\frac{1}{8}$ 'ini yemiştir. Bu kek eğer ki 8 parçaya değil 20 parçaya bölünseydi Elif, Mert, Kübra kekten toplam ne kadar yemiştir?

Problem 3: