

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 ayrılmıştır. Mert ve Kübra, eşit kek yemiştir. Elif bu kekin kaçta kaçını yemiştir? İşlemlerinizi ile gösteriniz.

Problem 2: 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. Kim kekten daha çok yemiştir? Büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

Problem 3: Bir kek 8 eşit parçaya bölünmüştür. Elif kekin $\frac{4}{8}$ 'ini, Mert $\frac{2}{8}$ 'ini yemiştir. Kübra ise $\frac{2}{8}$ 'ini yemiştir. Elif ile Mert'in toplamı Kübradan ne kadar fazladır? Ondalık işlemlerle gösteriniz.