

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: Kekin bir dilimi 15 TL'dir. Buna göre, Elif, Mert ve Kübra'nın 385 TL'si varsa her birine kaç TL'eri kalır?

Problem 2: Elif, Mert ve Kübra'dan kaç fazla dilim kek yemiştir?

Problem 3: Bak kekin fazla dilim alımına göre indirim vardır. 2 dilim alana %25, 3 dilim alana %40, 4 dilim alana ise %50 indirim vardır. Kekin dilimi 20 liradır. Buna göre kim daha fazla indirim almıştır?