

Etkinlik 2: Ali, Hasan ve Mert birlikte aynı arabayla hafta sonu tatili için gittikleri geziden geri dönmektedirler. Dönüşümlü olarak arabaya kullanarak yolculuğu tamamlamışlardır. Mert, Hasan'dan 240 km az araba sürmüştür. Hasan, Ali'nin sürdüğü miktarın 9 katı kadar araba sürmüştür. Ali 80 km araba sürmüştür.

Problem 1: Buna göre yolun tamamı kesir cinsinden hesaplanırsa Hasan yolun kaçta kaçını gitmiş olurdu?

Problem 2: Buna göre yolun tamamı eşit olarak dağıtılmalı ve Mert kaç km araba sürerdi?

Problem 3: Mert Hasan'dan daha az araba sürdüğüne göre kaç km daha eklerse bu ikisinin kat ettiği yol sayısı nasıl eşitlenir?