

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: Ali 10 km yolu 10 dk'de alıyorsa, Hasan 10 km yolu 12 dk'de alıyorsa, Mert 10 km'yi 8 dk'de alıyorsa toplam yolculuk kaç dk sürmüştür?

Problem 2: 2 L + benzinle 10 km'yi alıyorsa toplam yolculuk boyunca kaç L'it yol almıştır?

Problem 3: Yolu $\frac{1}{4}$ 'üne gelince arabayı 2 mte kullanır.