

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 bu 3 arkadaşın sürdüğü km sayısı kaçtır?

$$\text{Ali} = 80 \text{ km}$$

$$\text{Hasan} = 720 \text{ km}$$

$$\text{Mert} = 480 \text{ km}$$

$$\text{Ali } 80 \text{ km}$$

$$\times 9$$
$$\hline 720 \text{ km Hasan}$$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 12 \\ 720 \\ 240 \\ \hline 480 \text{ km} \\ 80 \\ \hline 720 \\ 1 \quad 720 \\ \hline 1280 \text{ km} \end{array}$$

Problem 2:

Bu verilere göre Mert kaç km araba sürmüştür?

$$\text{Mert} = 480 \text{ km}$$

$$\begin{array}{r} 80 \text{ km} \\ \times 9 \\ \hline 6720 \\ 240 \\ \hline 480 \text{ km} \end{array}$$

Problem 3: Bu km sayıları 10 kişiye eşit olarak bölünürse her birine ne kadar km sayısı düşer?