

Ha x korona kamatozik 4,5 % mellett, akkor a föltétel szerint

$$\frac{4,5x}{100} + \frac{6(24000 - x)}{100} = \frac{5 \cdot 24000}{10},$$

miből

$$x = 16000.$$

Tehát 16000 K 4,5 % mellett és 8000 K 6 % mellett kamatozik.

(Dénes Miklós, Budapest.)

Megoldások száma: 32.