

Ha a ház x koronába került, akkor a feladat értelmében

$$(120000 - x) \left(\frac{4}{3 \cdot 100} + \frac{2 \cdot 5}{3 \cdot 100} \right) = 3920,$$

miből

$$x = 36000 \text{ K.}$$

A feladatot megoldották: Bendl K., Dávid J., Dévai E., Eckstein V., Fekete M., Friedländer H., Fuchs A., Füstös P., Harsányi Z., Havas E., Heimlich P., Horti V., Jánosy Gy., Kepes I., Kirchknopf E., Kiss J., Koffler B., Kovács Gy., Lázár B., Martini J., Meleghy Gy., Miklóssy K., Neumann L., Paunz A., Peikert E., Pichler S., Rajz E., Sárközy E., Schlesinger S., Schuster Gy., Steiger J., Tandlich E., Tóth B., Vetter E., Viola R., Wáhl V., Wolf Gy., Wottitz R.