

Valaki végrendeletileg meghagyta, hogy vagyonából akkora tőke választassék el és helyeztessék el $4\frac{1}{2}\%$ -ra kamatos kamatra, melyből szülővárosának községe 26 éven át minden év végén 5000 forint-nyi járadékot kapjon. A rokonok a végrendeletet megtámadták, úgy, hogy csak 3 év múlva foghattak annak végrehajtásához. A bírói ítélet értelmében a községnek szabad választására bízták, hogy vagy az esedékes felkamatosított 3 részletet vegye fel egyszerre, vagy pedig e helyett az 5000 forint-nyi járadékot hosszabb ideig húzza. A község előljárósága az utóbbit választotta. Hány évig illeti őt a járadék?