

# Anonim: Životna dob

## Napomena:

Evo jedne lake zagonetke za one koji dosad nisu imali uspjeha u rješavanju. Pitanje, što ga postavlja anonimni grčki pjesnik (*Anthologia Graeca* XIV, 127), glasi: Koliko je godina proživio Demohar?

Παντός, ὅσου βεβίωκε, χρόνου παῖς μὲν τὸ τέταρτον  
Δημοχάρης βεβίωκε, νεηνίσκος δὲ τὸ πέμπτον,  
τὸ τρίτον εἰς ἄνδρας· πολὺν δ' ὅτ' ἀφίκετο γῆρας,  
ἔζησεν λοιπὰ τρισκαίδεκα γήραος οὐδῶ.

Od sveg života provede kao dječak Demohar  
punu četvrtinu, kao mladić petinu sarno,  
a u muževnoj dobi trećinu; kad sijeda je starost  
stigla, na njenu je pragu proživio trinaest još ljeta.

Oni koji žele upotrijebiti formulu za rješavanje jednadžbe s jednom nepoznicom mogu se poslužiti ovom:

$$x = 1/4x + 1/5x + 1/3x + 13.$$

Ako ni to nije dovoljno, odgovor sadržava šest desetica i nijednu jedinicu!

Preveo D. Škiljan