

Следъ 1 година	$1 \times 50 = 50$
" 2 "	$50 \times 50 = 2,500$
" 3 "	$2,500 \times 50 = 125,000$
" 4 "	$= 6,250,000$
" 5 "	$= 312,500,000$
" 6 "	$= 15,625,000,000$
" 7 "	$= 721,520,000,000$
" 8 "	$= 36,062,500,000,000$
" 9 "	$1,953,125,000,000,000$

Понеже сушата на земята е 146,000,000,000,000 кв. метра, следва, че потомството на това растение, дори въ по-малко отъ 9 години, ще покрие цѣлата земя, и не ще има мѣсто за по-нататъшното му размножаване.

Но много живи същества се размножаватъ извънредно по-бързо отъ казаното растение. Ако нѣмаше смъртъ, обикновената муха въ течение на една година би дала потомство отъ 20,000,000. А въ петъ години потомството би се изразило въ астрономическо число отъ 37 цифри. Паяцитѣ не отстѣпватъ на мухитѣ въ размножаването си. Всѣки паякъ снася стотици яйца. Следъ нѣколко години отъ единъ чифтъ паяци би се населила земята съ не по-малкъ брой потомство отъ мухата. Но смъртъта унищожава 99% отъ яйцата имъ.

Смъртъта унищожава всѣка година не по-малко отъ  $\frac{3}{4}$  отъ всички раждащи се птици. Ако не бѣше така, всѣка двойка птици въ 15—20 години би се превърнала въ хиляди милиони екземпляри. Единъ чифтъ гълъби въ 7 години ще достигне 10 милиона. Рибитѣ се размножаватъ не по-малко бързо отъ обитателитѣ на въздуха. Треската на третата, си година дава 9,000,000 яйца (хайверъ). Ако всички яйца се развиваха, то въ нѣколко години треската би изпълнила всички морета и океани.

Отъ сухоземнитѣ животни най-бавно се размножава слонътъ. При все това, той въ 500 години би достигналъ потомство до 15,000,000 слона. Но ако всички