

Tabela 1.4. Wybrane przedziały czasu
(w przybliżeniu)

Wielkość	Czas [s]
czas życia protonu (przewidywany)	$1 \cdot 10^{39}$
wiek Wszechświata	$5 \cdot 10^{17}$
wiek piramidy Cheopsa	$1 \cdot 10^{11}$
średni czas życia ludzkiego	$2 \cdot 10^9$
doła	$9 \cdot 10^4$
czas między kolejnymi ude- rzeniami ludzkiego serca	$8 \cdot 10^{-1}$
czas życia mionu	$2 \cdot 10^{-6}$
najkrótszy impuls światła w laboratorium	$6 \cdot 10^{-15}$
czas życia najbardziej nie trwałe j cząstki	$1 \cdot 10^{-23}$
czas Plancka ¹	$1 \cdot 10^{-43}$

¹ Jest to najkrótszy czas od Wielkiego Wybuchu, po jakim zaczęły już obowiązywać znane nam dziś prawa fizyki.