

Prostoročasová setkání Rogera Penrose a Stephenha Hawkinga (Předmluva Jiřího Bičáka)	7
Dovětek	13
Předmluva Michaela Atiyaha	15
Poděkování	17
KAPITOLA PRVNÍ	
<b>Klasická teorie</b>	
<i>S. W. Hawking</i>	19
KAPITOLA DRUHÁ	
<b>Struktura prostoročasových singularit</b>	
<i>R. Penrose</i>	47
KAPITOLA TŘETÍ	
<b>Kvantové černé díry</b>	
<i>S. W. Hawking</i>	59
KAPITOLA ČTVRTÁ	
<b>Kvantová teorie a prostoročas</b>	
<i>R. Penrose</i>	87
KAPITOLA PÁTÁ	
<b>Kvantová kosmologie</b>	
<i>S. W. Hawking</i>	102
KAPITOLA ŠESTÁ	
<b>Twistorový pohled na prostoročas</b>	
<i>R. Penrose</i>	135

KAPITOLA SEDMÁ

**Diskuse**

*S. W. Hawking a R. Penrose*

154

DOSLOV K VYDÁNÍ Z ROKU 2010

**Debata pokračuje**

*S. W. Hawking a R. Penrose*

174

LITERATURA

179