

/135 Úvodník

/ ÚVOD /

/136 E. Marková / Úplné zatmění
Slunce pozorované 4. 12. 2002

/ AKTUALITY /

/140 Š. Šáro, P. Cagarda / Supertažké
jadrá

/ REFERÁTY /

/149 J. Jelen / Matematická nekonečna
a fyzika

/155 V. Dvořák / Jak elektromagnetické
pulsy předbíhají samy sebe

/161 J. M. Ogdenová / Vodík: palivo
budoucnosti?

/170 M. Závětová, K. Závěta / Třetí Earl
of Rosse a jeho obří teleskop
v irském Birru

/ SVĚT FYZIKY /

/174 I. Kraus / Lékař a fyzik
Jan Antonín Scrinici

/177 Marcel Miglierini / História
Mössbauerovho javu

/183 Z. Kluiber / QUANTA '2002

/ MLÁDEŽ A FYZIKA /

/185 Z. Kluiber / Střední školy v Číně

/186 J. Hořejší / Historie standardního
modelu mikrosvěta IV

/197 P. Pitřík / DARI – nová (zbytečná)
jednotka?

/ OTÁZKY A NÁZORY /

/200 Z. Hradil / Státní vyznamenání
profesoru J. Peřinovi

/ ZPRÁVY /

/201 V. Roskovec / Medaile E. Macha
udělena prof. Richardu Gerberovi

/204 Z. Bouchal / Docent Richard Horák
šedesátiletý