



## Obsah

### Referáty

- Neutrino – od poltergeista k částici  
(Přednáška přednesená u příležitosti převzetí Nobelovy ceny) REINES F. 199
- Vzpomínky na objev leptonu tau  
(Přednáška přednesená u příležitosti převzetí Nobelovy ceny) PERL M. L. 215
- Nobelova cena za fyziku za rok 1996  
(zpráva Nobelovy nadace) 235
- Nobelova cena za fyziku 1966 očima českého kolegy  
ŠAFRATA S. 239
- Studium pionia – vázaných stavů mezonů  $\pi^+\pi^-$   
unikátní zdroj informací o vlastnostech  
silných interakcí  $\pi$  mezonů BEDNÁŘ M., LEDNICKÝ R. 241

### Otázky a názory

- S Douglasem D. Osheroffem  
o fyzice nízkých teplot  
Interview pro *Československý časopis pro fyziku* ŠEBEK J. 251
- Gödel v Brně NOVOTNÝ J. 254
- Příspěvky K. Gödela  
k relativitě a kosmologii ELLIS G. F. R. 256

### Zprávy

- Trendy fyziky  
10. mezinárodní konference EPS  
DITTRICH J., JANTA J., JUNGWIRTH T., NÝVLT M., ZÁKOUŘIL P., VYSTAVĚL T. 265
7. symposium o fyzice povrchů MÁČA F., BARTOŠ I. 269