

Československý časopis pro fyziku

JVK České Budějovice

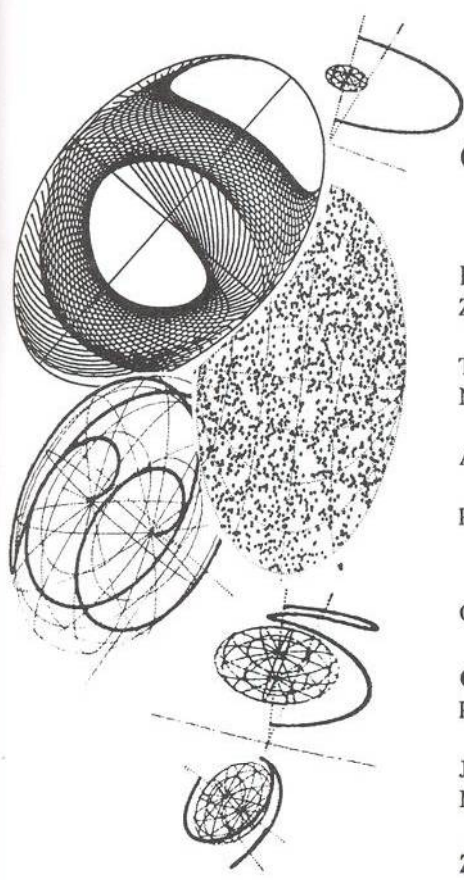


2684278837

Jihočeská vědecká knihovna
v Českých Budějovicích
(8)

OK 575 / 48.
1998

Svazek 48 * 1998 * číslo 1 * str. 1 - 88



Obsah

Referáty

Zábleskové zdroje záření gama – astrofyzikální záhada století	HUDEC R.	3
Termodynamika černých děr	KIRŽNIC D. A.	19
Nebeská mechanika černých děr	STUHLÍK Z., JURÁŇ J., HLEDÍK S.	25
Astrometrie z kosmu – projekt HIPPARCOS	VONDRÁK J.	43
Před padesáti lety byly experimentálně objeveny nabitě mezony π^\pm	BEDNÁŘ M., LEDNICKÝ R.	49
Oznámení o astronomické konferenci JENAM 98		56

Otázky a názory

Před 100 lety byla založena hvězdárna Ondřejov	KOPECKÝ M.	57
Jistoty relativistické kosmologie	HORSKÝ J.	64
Moderní kosmologie a meze vědy	ELLIS G.F.R.	69

Zprávy

4. konference o zábleskových zdrojích záření gama	HUDEC R.	83
12. mezinárodní kongres matematické fyziky a jeho satelity	EXNER P., ZNOJIL M.	85

Personálie

88