





41.	偶然と物理学——科学は数学的基礎を変更したか？——	テオ・カアン	133
部門D 芸術と美学：数学と美			148
42.	数学における美	フランソワ・ル・リヨネ	151
43.	科学の美学と現代の科学理論	アドルフ・ビュール	194
44.	群の観念と芸術	アンドレアス・シュパイザー	209
45.	建築と数学的精神	ル・コルビュジエ	216
46.	音楽と数学	アンリ・マルタン	233
部門E 数学と技術			243
47.	数学と技術者	モーリス・ロワ	246
48.	産業における数学	ミッシェル・ランス	251
部門F 数学と文明			257
49.	数学と社会の発展	ジャック・シャプロン	261
付 録			273
50.	数理哲学の両側面	レオン・ブランシュヴィク	274
51.	数学教育についての注意	ジョルジュ・ブリガン	288
52.	現代の公理的方法と数学基礎論	ジャン・デュドンネ	307
監訳者覚えがき			329

