

初等数学

第26号

1992年11月 びわの花号

前記

論説

〔茶山だより〕 暁天の星	中澤 貞治	2
川崎だより	清宮 俊雄	4
平面上の円環問題とその空間への拡張(1)	岩田至康, 直井 功	10
名古屋だより	栗田 稔	17
おもしろ数学	古田 孝之	21

研究

Une démonstration du théoreme de Cayley-Hamilton	par Isao Ashiba	23
ヘロン三角形の性質	浅見 汎	24
u_{pn}/u_p を v_p を用いて表す	宮地 俊彦	32
「正規5角形が平面的であることについて」	今野 達夫	35
デルトイド考	松田 康雄	40
数学的語学よもや話		
幾何学 — 発見的研究法 —	足羽 雄郎	45
射影幾何の見方からの初等幾何〔1〕	編集子	48

研究報告

凸四辺形の最大面積	浅見 汎	52
「25にちなむ虫食算」の答	広瀬 昌一	53
M. G. の問題から	前川 太市	54
私の数学研究法	足羽 雄郎	55
私の考案した問題	瀧田 洋一	56
問題紹介	倉本 理	57
初等数学創作問題の募集	編集子	59
谷川 操 先生 遺稿連載を終えて	編集子	60

図書・論文紹介

栗田 稔, 古田孝之, 乾 東一, 仁平政一, 古田 哲, 松田康雄, 石松 勝, 坂下政雄, 大津留敬, Willie Yong 各氏		61
---	--	----

課題研究

(25 ₁) 講評	清宮 俊雄	64
(25 ₂) 講評	中澤 貞治	66

課題

(26 ₁) 中澤貞治 出題	(26 ₂) 清宮俊雄 出題	68
----------------------------	----------------------------	----

随想

藤森先生	中澤 貞治	69
谷川先生と私(つづき)	足羽 雄郎	70

読者反響

後記		72
----	--	----

附録

生徒への紙上指導例	中澤 貞治	
-----------	-------	--