A CORRECTION

in "The Validity of Equations of Complex Algebras", published in Archiv für mathematische Logik und Grundlagenforschung, Heft 3/3–4, by N. D. Gautam.

Insert the following after Definition 5 on page 119:

Definition 6. An equation $t_1 = t_2$ is said to be *c-valid*, if it is *c-valid* for the set of all algebras.

(In Theorems 1, 3, and 4 "*c-validity*", is used in the sense of definition 6 [this was also indicated by A. Robinson, J. symbolic Logic 23, p. 224].)

Misprints:

p. 119 (middle): for " $t_1(x_{11}, \dots, x_{1n_1})$ "

read " $t_1(x_{11}, \dots, x_{1n_1})$ ".

p. 119, line 11 from bottom: for " $J^{\mathfrak{A}}(x_{in_i})$ " read " $J^{\mathfrak{A}}_i(x_{in_i})$ ".

p. 119, line 5 from bottom: for " $\wedge \dots \wedge \alpha_m = J^{\mathfrak{A}}_m(t_m(x_{m1}, \dots, x_{mn}))$ "

read " $\wedge \alpha_m = J^{\mathfrak{A}}_m(t_m(x_{m1}, \dots, x_{mn}))$ ".

p. 121 (middle): for " $\Phi_i(\bar{t}_1, \dots, \bar{t}_n)$ " read " $\Phi_i(\bar{t}_1, \dots, \bar{t}_{n_i})$ "

p. 124 line 1 from bottom: for "identical" read "identical".

N. D. Gautam

BERICHTIGUNG

zu: H. Behmann, *Das Vereinfachungsproblem für aussagenlogische Normalformen*
(Heft 5/3–4, S. 65–89)

Die vermerkten Zeilen sind als solche des laufenden Textes, also mit Ausschluß von Formeln, Schemata und Fußnoten, zu verstehen.

S. 72, Z. 11 v. u.:	statt: $q\bar{r}\bar{s}$	lies: $\bar{q}\bar{r}\bar{s}$
S. 74, Z. 8 v. o.:	$\bar{q}$	$\bar{q}\bar{s}$
S. 76, Z. 9 v. o.:	atomfremde	ungekoppelte
Z. 7 v. u.:	B 1 und B 2	B 1
S. 77, Z. 2 v. o.:	ve bunden	verbunden
Z. 10 v. o.:	pr und $\bar{p}r$	$\bar{p}\bar{r}$ und $\bar{p}r$
Z. 10 v. u.:	atomfremden	ungekoppelten
S. 79, Z. 11 v. u.:	atomfremd	ungekoppelt
S. 82, 1. Formelzeile:	$\bar{p}\bar{q}\bar{r}$	$\bar{p}\bar{q}\bar{r}$
	$\bar{p}\bar{q}\bar{s}$	$\bar{p}\bar{q}\bar{s}$
S. 83, Z. 7 v. u.:	$\bar{p}\bar{q}\bar{r}\bar{s}$	$\bar{p}\bar{q}\bar{r}\bar{s}$
S. 85, Schema B 14:	$\bar{p}\bar{s}$	$\bar{p}\bar{s}$
S. 88, Z. 6 v. o.:	$\bar{p}\bar{s}$	$\bar{p}\bar{s}$

Auf S. 83 sollte an Stelle des ersten (versehentlich von S. 76 übernommene) Schemas das folgende stehen: