

BULLETIN
DE LA
SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE
DE FRANCE

PUBLIÉ

AVEC LE CONCOURS DU CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

SUPPLÉMENT au numéro de JUIN 1971

MÉMOIRE N° 26

Bull. Soc. math France
Mémoire 26, 1971, 44 p.
(Thèse Sc math. Montpellier 1969)

Sous-groupes fonctoriels et relativisations

par Robert MARTY

SOCIÉTÉ MATHÉMATIQUE DE FRANCE
11, rue Pierre et Marie Curie, 75 - PARIS 5^e

Publication trimestrielle

SOUS-GROUPES FONCTORIELS ET RELATIVISATIONS

par

Robert MARTY

-:-:-:-

- SOMMAIRE -

CHAPITRE 0	- Introduction.....	4
CHAPITRE I	- Sous-groupes fonctoriels et bi-sous-foncteurs additifs de hom.....	9
CHAPITRE II	- Sous-groupes fonctoriels et classes de groupes.....	18
CHAPITRE III	- Puretés	
	Relativisation associée à un sous-groupe pur fonctoriel.....	22
	Relativisation associée à une famille de sous- groupes purs fonctoriels.....	25
	Relativisation associée à une famille de sous- groupes copurs fonctoriels.....	26
	Comparaison des puretés dans la catégorie des groupes abéliens.....	27
CHAPITRE IV	- Les catégories (Ab, S) et (Ab, S^*)	30
CHAPITRE V	- Transfert des relativisations	38
BIBLIOGRAPHIE	43
