

Сокращения

ГРАН, ГрафАнализ — Графический Анализ
 ГРАС, Графсхема — Графическая схема
 ГРАЭЛ, графэлемент — графический элемент
 АИД — алгоритм извлечения данных

Обозначения

\Rightarrow — знак следствия
 \Leftrightarrow — знак эквивалентности

Обозначение графического элемента	Нотная запись логического элемента	Логические элементы арифметики
ГРАЭЛы арифметических действий		
ГРАЭЛ-(Σ)	($\bullet\bullet$)	Сложение
ГРАЭЛ-(Δ)	\square	Вычитание
ГРАЭЛ-(\otimes)	\otimes	Умножение
ГРАЭЛ-(\div) _P	(\div) _P	Деление на равные части
ГРАЭЛ-(\div) _C	(\div) _C	Деление по содержанию
ГРАЭЛы отношений (соотношений)		
ГРАЭЛ-($>$ на)	(*) (\bullet) (*) _Б (\bullet) _М	Больше на сколько-то Меньше на сколько-то На сколько больше? На сколько меньше?
ГРАЭЛ-(\otimes) _Б	\otimes _Б	Больше в несколько раз
ГРАЭЛ-(\div) _P	(\div) _{PM}	Меньше в несколько раз
ГРАЭЛ-(\div) _C	(\div) _{CB}	Во сколько раз больше?
ГРАЭЛ-(\div) _C	(\div) _{CM}	Во сколько раз меньше?
ГРАЭЛ-($=$)	($=$)	Равенство

Описание графических элементов читатель найдет в соответствующих главах.

Знаки «нотной» записи логической структуры задач используются в каждой главе, а принципы построения «нотной» записи разбираются в главе VI.

Система нумерации

Нумерация рисунков, таблиц и сносок проводится в каждой главе отдельно. При ссылке на другую главу указывается номер главы, номер цикла (или название пункта) главы, номер задачи или рисунка.

Замечание

Хотя в графе «Обозначение графического элемента» можно насчитать одиннадцать ГРАЭЛов, но на самом деле их восемь, поскольку логические элементы отношений «Меньше в несколько раз», «Во сколько раз больше?», «Во сколько раз меньше?» выражены графическими элементами соответствующих форм деления.

