

The **fge** macro package for L^AT_EX 2_ε

J.J. Green

Version 1.22 2009/02/27

The comfort of the typesetter is certainly not the *sumum bonum*.

G. FREGE, 1896.

This file defines the package **fge** which provides L^AT_EX 2_ε access to the characters from the **fge** fonts. These are based on Knuth's Computer Modern and specifically designed for setting the *Grundgesetze der Arithmetik*, the culmination of Frege's logicist project.

Spiritus lenis

The spiritus lenis accent is available as

`\spirituslenis{\alpha}`

giving $\acute{\alpha}$, $\acute{\beta}$, $\acute{\gamma}$, $\acute{\delta}$, $\acute{\varepsilon}$,...

Lazy capitals and numerals

<code>\fgerighttwo</code>	2
<code>\fgerightB</code>	B
<code>\fgelefttwo</code>	2
<code>\fgeleftthree</code>	3
<code>\fgeleftB</code>	B
<code>\fgeleftC</code>	C

Overturned romans

<code>\fgec</code>	ç
<code>\fgee</code>	è
<code>\fgeeszett</code>	g
<code>\fgeA</code>	V

Overturned italics

<code>\fged</code>	ƒ
<code>\fgef</code>	ſ
<code>\fgeF</code>	ℱ

Struckout numerals

<code>\fgestruckzero</code>	0
<code>\fgestruckone</code>	1

Fletched arrows

<code>\fgerightarrow</code>	→
<code>\fgeuparrow</code>	↑

Cups, caps and bars

<code>\fgeupbracket</code>	[
<code>\fgecap</code>	⌒
<code>\fgecup</code>	⌒
<code>\fgecupbar</code>	⌒
<code>\fgecapbar</code>	⌒
<code>\fgebarcap</code>	⌒
<code>\fgecupacute</code>	⌒
<code>\fgebaracute</code>	⌒

Erratics

<code>\fgeU</code>	ℱ
<code>\fgeIb</code>	ℱ
<code>\fgeinfty</code>	∞
<code>\fgeIangle</code>	∠
<code>\fges</code>	f
<code>\fgebackslash</code>	\