

דוגמאות של סיגנטורות

σ_{PA} - הסיגנטורה של תורת המספרים

$0 : \iota$	קבוע (c_0)
$S : \iota \rightarrow \iota$	סימן פונקציה (f_0^1)
$+$: $\iota^2 \rightarrow \iota$	סימן פונקציה (f_0^2)
\times : $\iota^2 \rightarrow \iota$	סימן פונקציה (f_1^2)
$=$: $\iota^2 \rightarrow o$	סימן יחס (p_0^2)
$<$: $\iota^2 \rightarrow o$	סימן יחס (p_1^2)

σ_{Euc} - הסיגנטורה של הגיאומטריה האוקלידית

Line : $\iota \rightarrow o$	סימן יחס (חד-מקומי)
Point : $\iota \rightarrow o$	סימן יחס (חד-מקומי)
$=$: $\iota^2 \rightarrow o$	סימן יחס (דו-מקומי)
On : $\iota^2 \rightarrow o$	סימן יחס (דו-מקומי)
Between : $\iota^3 \rightarrow o$	סימן יחס (תלת-מקומי)
\approx : $\iota^4 \rightarrow o$	סימן יחס (ארבעה-מקומי)

σ_{Set} - הסיגנטורה של תורת הקבוצות

$\emptyset : \iota$	קבוע
$N : \iota$	קבוע
\cup : $\iota^2 \rightarrow \iota$	סימן פונקציה (דו-מקומי)
\cap : $\iota^2 \rightarrow \iota$	סימן פונקציה (דו-מקומי)
\in : $\iota^2 \rightarrow o$	סימן יחס (דו-מקומי)
$=$: $\iota^2 \rightarrow o$	סימן יחס (דו-מקומי)
\subseteq : $\iota^2 \rightarrow o$	סימן יחס (דו-מקומי)