



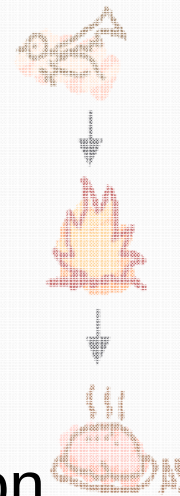
Concept

Concept
プログラムの二つの書き方

- 宣言的
- 命令的

宣言的に書く事により、
テストやデバッグをしやすい
プログラムを書く事が可能

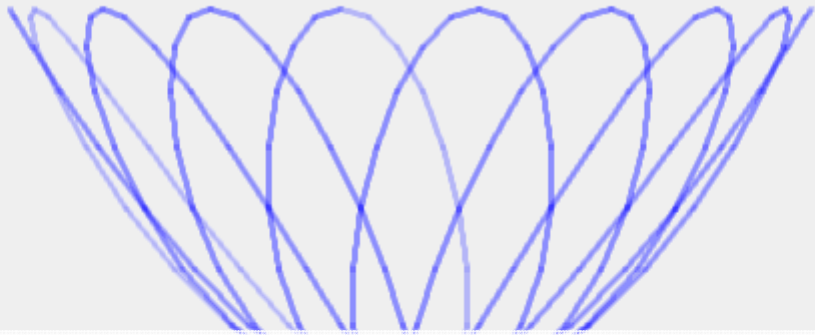
Etoy + 宣言的 = Skeleton



X etoy as declarative system O

Squeak! (C:\takasi\doc\skeleton\Skeleton-2004-01-25.image)

Composite function



スプレッドシート型のインタフェースにより、宣言的なプログラムを簡単に書く事が出来る。

	A	B	C	D	E	F
1						
2	Star's X	Point's X	Point's Y	A	B	L
3	28.0 ●	$= (F3 * A3) d$	$= (F3 * A3) de$	4	9	9 ●
4	t	$\sin(Lt)\cos(At)$	$\sin(Lt)\sin(Bt)$			
5						
6						

★

Navigator

Widgets

Skeleton

share

Tools