

Bind_{} [*L*_, *R*_] := *L R*;

Bind_{is__} [*L*_*E*, *R*_*E*] := Module [{*n*},

Times [

L /. Table [(*v* : *b* | *B* | *t* | *T* | *a* | *x* | *y*)_{*i*} → *v*_{*n*@*i*},
{*i*, {*is*}}],

R /. Table [(*v* : *β* | *τ* | *α* | *ℳ* | *ε* | *η*)_{*i*} → *v*_{*n*@*i*}, {*i*, {*is*}}]

] // **LZip**_{Flatten@Table} [{*β*_{*n*@*i*}, *τ*_{*n*@*i*}, *a*_{*n*@*i*}}, {*i*, {*is*}}] //

QZip_{Flatten@Table} [{*ε*_{*n*@*i*}, *y*_{*n*@*i*}}, {*i*, {*is*}}]] ;

B_{*L*_List} [*L*_, *R*_] := **Bind**_{*L*} [*L*, *R*];

B_{*is*__} [*L*_, *R*_] := **Bind**_{*is*} [*L*, *R*];