



node names:

**b**

**b · F**

**b · G**

**b · G · H**

**c**

**c · H**

types and relations:

**b : s**

**b · G : t**

**b · G · H : s**

**b · G · H : t**

$\langle \mathbf{b} \cdot \mathbf{F}, \mathbf{b} \cdot \mathbf{G} \rangle : r$

$\langle \mathbf{b} \cdot \mathbf{F}, \mathbf{c} \cdot \mathbf{H} \rangle : r$

node identities:

$\mathbf{b} \cdot \mathbf{G} \cdot \mathbf{H} \triangleq \mathbf{c} \cdot \mathbf{H}$