4. (Name Pass)

```
id1
              "xGVwkZrHMsdQFUOWIs__6"
id2
              "7Fb70Ac1E3qrMVa7m_e___0"
              "7Fb70Ac1E3qrMVa7m_e___1"
id3
id4
              "7Fb70Ac1E3qrMVa7m_e___5"
id5
              "7Fb70Ac1E3qrMVa7m_e___6"
              "7Fb70Ac1E3qrMVa7m_e___7"
id6
id7
              "7Fb70Ac1E3qrMVa7m_e___8"
id8
              "7Fb70Ac1E3qrMVa7m_e___9"
id9
              "K1BTn69udckdD5Xu2vUT__0"
id10
              "K1BTn69udckdD5Xu2vUT__1"
```

5. Emit

```
diagram(id1, "").
name(id1, "Initial Diagram").
cell(id2,"").
contains(id1, id2).
cell(id3,"").
contains(id1, id3).
cell(id4,"").
contains(id1, id4).
value(id4, "d").
 vertex(id4, "").
 x(id4, 40).
 y(id4, 40).
width(id4, 430).
height(id4, 170).
cell(id5,"").
contains(id1, id5).
 value(id5, "e").
 vertex(id5, "").
 x(id5, 60).
 y(id5, 70).
 width(id5, 170).
height(id5, 110).
cell(id6,"").
contains(id1, id6).
 value(id6, "f").
 vertex(id6, "").
 x(id6, 85).
 y(id6, 100).
 width(id6, 120).
 height(id6, 70).
cell(id7,"").
contains(id1, id7).
 value(id7, "g").
 vertex(id7, "").
 x(id7, 280).
 y(id7, 70).
 width(id7, 170).
 height(id7, 110).
 cell(id8,"").
contains(id1, id8).
 value(id8, "h").
 vertex(id8, "").
 x(id8, 305).
 y(id8, 100).
 width(id8, 120).
 height(id8, 70).
 cell(id9,"").
contains(id1, id9).
 value(id9, "m").
 vertex(id9, "").
 x(id9, 105).
 y(id9, 130).
   width(id9, 80)
height(id9, 30).
cell(id10,"").
contains(id1, id10).
value(id10, "n").
vertex(id10, "").
x(id10, 325).
width(id10, 80).
height(id10, 30).
```