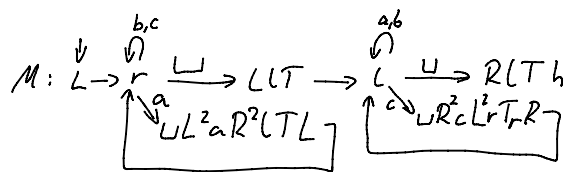


2) 7)



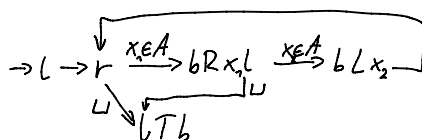
- Es werden zunächst alle a's nach links verschoben, mit Trennung zum Wort
- anschließend werden das Wort und die a's wieder zusammengefügt
- Dann werden alle c's nach m.t. Trennung zum Wort nach rechts verschoben
- dann wird wieder das Wort zusammengesetzt

Sequence of strings showing the transformation process:

```

U c a b c a c c a b a b c c U
  U c a b c a c c a b a b c c U
    a U c U b c a c c a b a b c c U
      a U c b c a c c a b a b c c U
        a a U c b c c c a b a b c c U
          a a U c b c c c U b a b c c U
            a a a U c b c c c b a b c c U
              a a a a U c b c c c b U b c c U
                a a a a U c b c c c b b c c U
                  a a a a c b c c c b b c c U
                    a a a a c b c c c b b c U U
                      a a a a c b c c c b b U U c
                        a a a a c b c c c b b U U c
                          a a a a c b c c c b b U c c
                            a a a a c b c c U b b U c c c
                              a a a a c b c c c b b U c c c
                                a a a a c b c U b b U c c c c
                                  a a a a c b c b b U c c c c
                                    a a a a c b U b b U c c c c c
                                      U a a a a c b b b U c c c c c c
                                        U U a a a a b b b U c c c c c c
                                          U U a a a a b b b c c c c c c U
  
```

2)



Sequence of strings showing the transformation process:

```

U b a b b a a a U
  U a b b a a a b
    a a b b a a U b
      a U b b a a a b
        a a b b a U a b
          a a U b a b a b
            a a a b U b a b
              a a a U b b a b
                a a a b a b U
  
```