

start

Table of contents

1 XML #####	2
2 ##	2
2.1 combine ##	2
3 ####	2
4 ###	2
4.1 # 1: ref## #####	2
4.2 # 2: choice## #####	2
4.3 # 3: start## #####	3
5 ####	3

1. XML #####

- #####(XML Schema # DTD
#####)#

2. ##

2.1. combine ##

```
### grammar## ##### start## ##### choice #####
interleave ##### start## ##### combine ## ##### (#####)
##### XML ##### interleave #####
grammar## #####
```

3. ####

- ### #### ##### ##### #####
- ref## #####(#####)#
#####XML ##### define## ##### element## #####
- XML #####(#####)##### grammar## ##### element##
#####choice##
#####

4. ###

4.1. # 1: ref## #####

```
<?xml version="1.0"?>
<grammar xmlns="http://relaxng.org/ns/structure/1.0"
  ns="http://lena.org/">

<start>
  <ref name="document"/>
</start>

<define name="document">
  <element name="document">
    <empty/>
  </element>
</define>
</grammar>
```

4.2. # 2: choice## #####

start ##

doc1, doc2

```
<start>
  <choice>
    <element name="doc1">
      <text/>
    </element>
    <element name="doc2">
      <empty/>
    </element>
  </choice>
</start>
```

4.3. # 3: start## #####

#####

```
<start>
  <element name="doc1">
    <text/>
  </element>
</start>

<start combine="choice">
  <element name="doc2">
    <empty/>
  </element>
</start>
```

5. #####

- James Clark and Makoto Murata, ISO/IEC FDIS 19757-2 Document Schema Definition Language (DSDL) -- Part 2: Regular-grammar-based validation -- RELAX NG
- ## #, #start## @ ##### RELAX NG ###