interleave

Table of contents

1.

- ##group##
  #########################interleave## ###########################
- XML#########################attribute##
  ##
- #### # ###### (XML############) ####################
- grammar #################
- ## externalRef
  ##################

2.

- #################

3.

interleave ####################32####

4.

- ### #### #### ###### ################
- choice##, optional##, zeroOrMore## ################
- interleave## ################### (###############)
  ##
- ref #########################

5.

5.1. # 1:

############################

```
<element name="doc">
 <interleave>
  <element name="a"><empty/></element>
  <element name="b"><empty/></element>
  <element name="c"><empty/></element>
 </interleave>
</element>
```

######################################

- <doc><a/><b/><c/></doc>

- `<doc><a/><c/><b/></doc>`
- `<doc><b/><a/><c/></doc>`
- `<doc><b/><c/><a/></doc>`
- `<doc><c/><a/><b/></doc>`
- `<doc><c/><b/><a/></doc>`

5.2. # 2: group # interleave

#######

```
<interleave>
  <group>
    <element name="a"><text/></element>
    <element name="b"><text/></element>
  </group>
  <element name="c"><text/></element>
</interleave>
```

############

- `<a/><b/><c/>`
- `<a/><c/><b/>`
- `<c/><a/><b/>`

6.

6.1. ## 1: #### interleave

`interleave## ### interleave## #####################################`

###1

```
<interleave>
 <ref name="a"/>
 <interleave>
  <ref name="b"/>
  <ref name="c"/>
 </interleave>
</interleave>
```

###2

```
<interleave>
 <ref name="a"/>
 <ref name="b"/>
 <ref name="c"/>
</interleave>
```

6.2. ## 2: empty## #### interleave##

```
interleave## #####1#### empty## ############ empty## ###########
```

6.3. ## 3: notAllowed## #### interleave##

```
interleave## #####1#### notAllowed## #######interleave##
#############1## notAllowed## ##########
```

#######

1. #####################################
2. ###### (#### `interleave##`) ################
3. #####################################

##########

7. *####*

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