

## Užduotis #2

Naudodami JAXP 1.3 bibliotekas, parašykite programėlę, kuri patikrintų, ar duotasis XML failas atitinka modelį, apibrėžtą duotoje W3C XML Schemoje.

XML failo modelį ir jo schemą susikurkite patys, tik nedarykite jo visai primityvaus:

- tegu jūsų XML modelis turi bent minimalią elementų hierarchiją su atributais ir tekstiniu turiniu,
- schemoje uždėkite apribojimus kai kurių atributų arba elementų reikšmėms (pvz: integer, date),
- panaudokite sudėtingesnius konstruktus, pvz. <restriction>, <enumeration>, <pattern> ar pan.

PASTABA: JAXP 1.3 yra J2SE 5.0 platformos dalis, taigi greičiausiai jums nereikės nieko papildomai siųstis.