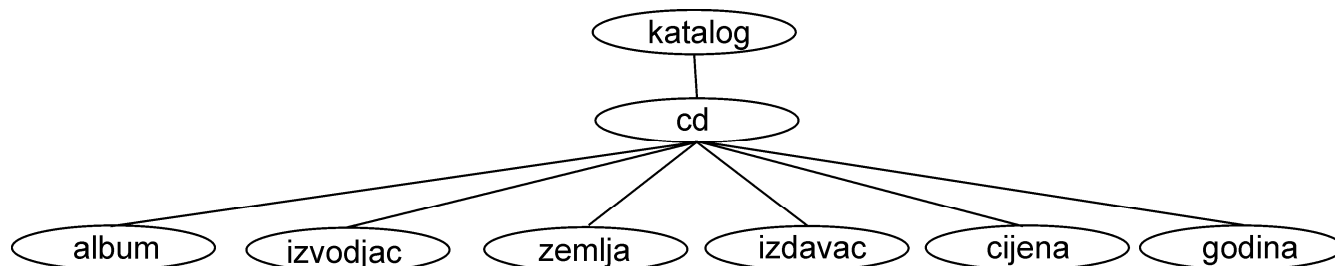


Ispit iz predmeta Programiranje za internet

XML i XSLT

Ispit ima tri vježbe i u svakoj vježbi možete osvojiti 0, 40%, 70% ili 100%, ni postotak manje ni postotak više. Da bi ste osvojili više od 40%, web stranica mora raditi. Sve što budete uradili, trebate snimiti u isti folder npr. "D:\PzI". Ispit traje 40 minuta.

• Iz baze podataka neke radnje dobijen je dokument **cdcatalog_v3.xml** (koji se nalazi u folderu "D:\XML fajlovi") čiji su dio sadržaja i stablo izgleda prikazani ispod:



```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<katalog>
  <cd>
    <album>Live And Feelin' Good (The Blues Collection Vol.68)</album>
    <izvodjac>Piano Red</izvodjac>
    <zemlja>USA</zemlja>
    <izdavac>?</izdavac>
    <cijena>4.99</cijena>
    <godina>2007</godina>
  </cd>
  <cd>
    <album>The Definitive Collection, Volume II: The Best Of Brian (Disc 1)</album>
    <izvodjac>AC/DC</izvodjac>
    <zemlja>USA</zemlja>
    <izdavac>?</izdavac>
    <cijena>11.99</cijena>
    <godina>2010</godina>
  </cd>
  <cd>
    <album>2cellos</album>
    <izvodjac>2cellos</izvodjac>
    <zemlja>HR</zemlja>
    <izdavac>?</izdavac>
    <cijena>10.99</cijena>
    <godina>2011</godina>
  </cd>
  ...
  <cd>
    ...
  </cd>
</katalog>
```

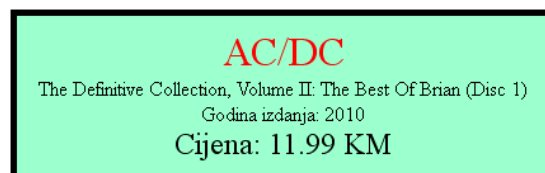
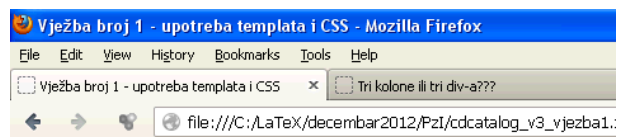
Dati XML dokument treba prikazati (pomoću XSLT i po potrebi CSS naredbi) kao na datim slikama.

Vježba broj 1 (max 100%)

Dati XML dokument prikazati kao na slici desno.

Između ostalog boduje se:

- Izvođač većeg fonta i u crvenoj boji, ispod njega je naziv albuma
- informacije o CD-u su uokvirene i imaju zelenkastu pozadinu,
- ispred cijene postoji riječ "Cijena:" a iza su "KM"
- Postoji godina izdanja.
- obratiti pažnju na poredak ovih riječi.



Vježba broj 2 (tri diva (ili tri kolone???) (max 100%))



Album, Zemlja i Godina izdanja

Live And Feelin' Good (The Blues Collection Vol.68), USA, 2007
The Definitive Collection, Volume II: The Best Of Brian (Disc 1), USA, 2010
2cellos, HR, 2011
Light and life after dusk, USA, 2009
Already Late, USA, 2008
Evermore Darkly, USA, 2006
16mm, FR, 2005
Spark, USA, 2004
Kicking and Screaming (Japan MIZP-60028), USA, 2003
Heavy Metal [Box Set] Disc 2, UK, 2002
Heavy Metal [Box Set] Disc 4, UK, 2001
1984, UK, 2000
godina Of The Spider, UK, 1999
Wolfmother, UK, 2006
Vampire Weekend, UK, 2008
Blink-182, UK, 1998
Slipknot, UK, 1997
Empire Burlesque, USA, 1985

Album, Zemlja i Godina izdanja

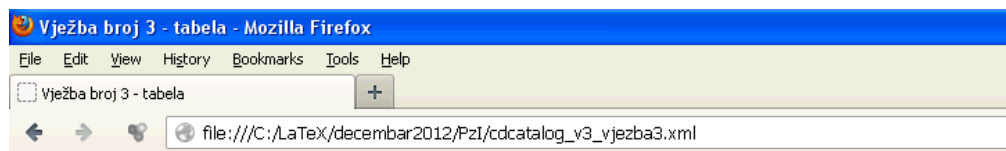
Live And Feelin' Good (The Blues Collection Vol.68), USA, 2007
The Definitive Collection, Volume II: The Best Of Brian (Disc 1), USA, 2010
2cellos, HR, 2011
Light and life after dusk, USA, 2009
Already Late, USA, 2008
Evermore Darkly, USA, 2006
16mm, FR, 2005
Spark, USA, 2004
Kicking and Screaming (Japan MIZP-60028), USA, 2003
Heavy Metal [Box Set] Disc 2, UK, 2002
Heavy Metal [Box Set] Disc 4, UK, 2001
1984, UK, 2000
godina Of The Spider, UK, 1999
Wolfmother, UK, 2006
Vampire Weekend, UK, 2008
Blink-182, UK, 1998
Slipknot, UK, 1997
Empire Burlesque, USA, 1985

Album, Zemlja i Godina izdanja

Live And Feelin' Good (The Blues Collection Vol.68), USA, 2007
The Definitive Collection, Volume II: The Best Of Brian (Disc 1), USA, 2010
2cellos, HR, 2011
Light and life after dusk, USA, 2009
Already Late, USA, 2008
Evermore Darkly, USA, 2006
16mm, FR, 2005
Spark, USA, 2004
Kicking and Screaming (Japan MIZP-60028), USA, 2003
Heavy Metal [Box Set] Disc 2, UK, 2002
Heavy Metal [Box Set] Disc 4, UK, 2001
1984, UK, 2000
godina Of The Spider, UK, 1999
Wolfmother, UK, 2006
Vampire Weekend, UK, 2008
Blink-182, UK, 1998
Slipknot, UK, 1997
Empire Burlesque, USA, 1985

Pozadina sve tri div-a je obojena u drugačiju pozadinu. Primjetite da su kolone na nekom razmaku jedna od druge i primjetite sadžaj kolona.

Vježba broj 3 (max 100%)



Vježba broj 3 - tabela

file:///C:/LaTeX/decembar2012/Pzi/cdcatalog_v3_vjzba3.xml

Albumi čija je godina izdanja između 2007-2010

R.b.	Album	Godina izdanja	Cijena
1.	Live And Feelin' Good (The Blues Collection Vol.68)	2007	4.99 KM
2.	The Definitive Collection, Volume II: The Best Of Brian (Disc 1)	2010	11.99 KM
3.	Light and life after dusk	2009	4.99 KM
4.	Already Late	2008	8.90 KM
5.	Vampire Weekend	2008	9.69 KM

Primjetite da je kolona u kojem se nalazi Album obojena, da je font kod Cijene i Godine izdanja centriran. Cijena je u KM.