

Vektorgrafika

Slāņi (*layers*)

- Slānis – dokumenta daļa ar savu nosaukumu, kur var ievietot objektus
 - *Slānis – Slāņi ...*
 - aktivizē darba joslu darbībām ar slāņiem

Darbības ar slāņiem

- Zīmējot objektu, tas tiek ievietots aktīvajā slānī
- Slāni var
 - izveidot
 - izdzēst
 - mainīt tā nosaukumu
 - paslēpt
 - slēgt

Slāņu secība

- Augstāk esošais slānis aizsedz zemākos
- Slāni var padarīt caurspīdīgu
- Var mainīt slāņu secību

Teksta izvietošana gar ceļu

- Uzraksta tekstu
- Uzzīmē līniju
- Abus iezīmē un
 - Teksts – Izvietot gar ceļu
- Ievieto kursoru teksta sākumā
 - Alt + bultiņas (pārvieto tekstu gar ceļu)
- Iezīmē ceļu un tekstu un
 - Ceļš – Apgrieztā secībā (pārvieto tekstu otrpus ceļam)

Rastra attēlu ievietošana

Vektorgrafikas shēmas bieži papildina ar rastra attēliem.

Attēlu var ievietot, izmantojot izvēlni
Fails - Imports

Attēlu izvade

- Fails – Saglabāt kā
 - Ļauj saglabāt citā vektorformātā
- Fails – Eksportēt PNG attēlu
 - Ļauj eksportēt visu attēlu vai iezīmētos objektu uz rastra attēlu
- Fails – Drukāt
 - Ļauj izdrukāt uz papīra vai kā PDF vai cita formāta failu

Līniju zīmēšana

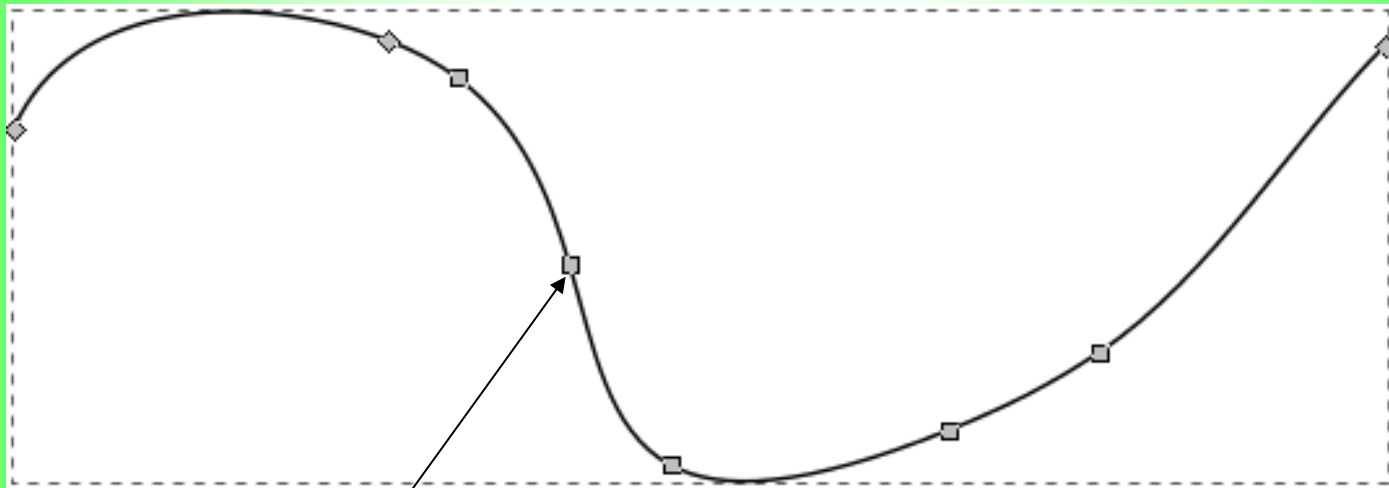


– līklīniju zīmēšanas rīks

Līklīniju zīmēšanas rīka darba josla –

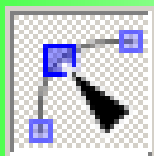


Līklīnija



Mezgli

Līniju labošana



– līniju labošanas rīks

Līklīniju labošanas rīka darba josla –



Citu failu ievietošana

File -> Import

Var ievietot

Citus vektorgrafikas attēlus

Rastra attēlus

Tekstu

Piemērs

Ievietot jaunā failā attēlu \\priede\grozs\
datorlietas\datormaciba\kolka.jpg



Piemērs

- Proporcionāli palielināt attēlu
- Izveidot jaunu slāni
- Pirmo slāni nosaukt – **Attels**
- Otro slāni nosaukt – **Cels**
- Aizslēgt slāni **Attels**
- Aktivizēt slāni **Cels**

Piemērs

- Uzzīmēt līniju (var ar vairākiem paņēmienu), kas iet pa ceļu
- Pielabot līniju ar formas maiņas rīku
- Līniju pārsnīt
- Līniju pārkrāsot

Piemērs

- Izveidot vēl divus slāņus
- Tajos iezīmēt upes un lauces
- Pielikt upēm nosaukumus un novietot gar upju līnijām (*Teksts -> Izvietot gar ceļu*)

Uzdevums

\\priede\grozs\datorlietas\datormaciba\
uzdevums_04.doc