

Using Lua in  
ConTEXt MkIV:  
a few examples

```
\definefontfeature  
  [husayni-colored]  
  [goodies=husayni,colorscheme=default,featureset=default]
```

```
\definedfont  
  [husayni*husayni-colored at 72pt]
```

```
\dontleavehmode      خيت او ل  
\setfontcolorscheme[1] خيت او ل  
\setfontcolorscheme[2] خيت او ل
```

لُوَانِيخ لُوَانِيخ لُوَانِيخ

font goodies

coloring the luwātīkh logo

```
\definefontfeature
  [husayni-default]
  [goodies=husayni,featureset=default]

\definefontsolution
  [fancy-husayni]
  [goodies=husayni,solution=experimental]

\definedfont[husayni*husayni-default at 24pt]
```

optimizing a typeset paragraph

\setfontsolution[fancy-husayni]

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكاتبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلِقْ دَوَائِكَ، وَأَطِلْ جِلْفَةَ قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَهْنَ السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَهْنَ الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكاتبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلِقْ دَوَائِكَ، وَأَطِلْ جِلْفَةَ قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَهْنَ السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَهْنَ الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكاتبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلِقْ دَوَائِكَ، وَأَطِلْ جِلْفَةَ قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَهْنَ السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَهْنَ الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

optimizing a typeset paragraph, none

```
\setupfontssolutions[method={preroll,normal},criterium=0]
```

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكاتبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلْقَ دَوَائِكَ، وَأَطْلُ جِلْفَةَ قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَيْنَ  
السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَيْنَ الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكاتبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلْقَ دَوَائِكَ، وَأَطْلُ جِلْفَةَ  
قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَيْنَ السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَيْنَ الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكاتبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلْقَ  
دَوَائِكَ، وَأَطْلُ جِلْفَةَ قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَيْنَ السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَيْنَ  
الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

optimizing a typeset paragraph, normal: stretched shrunken

```
\setupfontssolutions[method={preroll,reverse},criterium=0]
```

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكَاتِبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلِيقَ دَوَائِكَ، وَأَطِلْ جِلْفَةَ قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَهْنَ السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَهْنَ الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكَاتِبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلِيقَ دَوَائِكَ، وَأَطِلْ جِلْفَةَ قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَهْنَ السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَهْنَ الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

قَالَ عَلِيُّ بْنُ أَبِي طَالِبٍ لِكَاتِبِهِ عُبَيْدِ اللَّهِ بْنِ أَبِي رَافِعٍ: أَلِيقَ دَوَائِكَ، وَأَطِلْ جِلْفَةَ قَلْبِكَ، وَفَرِّجْ بَهْنَ السُّطُورِ، وَقَرِّمِطْ بَهْنَ الحُرُوفِ؛ فَإِنَّ ذَلِكَ أَجْدَرُ بِصَبَاحَةِ الحُطِّطِ .

optimizing a typeset paragraph, reverse: **stretched** shrunken