```
# pruseciky rysek od Z slunce s okrajem ciselniku: hodina UT [h] & x [cm] & y [cm]



13.0000   -51.94       -89.91
13.0000   -103.0       -17.83

14.0000   -70.39       -6.512
14.0000   -28.26       -82.70

15.0000   -44.58       -22.52
15.0000   -12.67       -80.83

16.0000   -30.61       -29.89
16.0000    1.032       -82.30

17.0000   -21.07       -33.94
17.0000    16.73       -87.61

18.0000   -13.52       -36.32
18.0000    41.25       -100.7

19.0000   -6.875       -37.68
19.0000    102.0       -140.5

20.0000  -0.4786       -38.27
20.0000    102.0       -113.1

21.0000    6.220       -38.16
21.0000    102.0       -89.05

22.0000    13.88       -37.24
22.0000    102.0       -67.69

23.0000    23.61       -35.08
23.0000    102.0       -48.38

24.0000    37.77       -30.64
24.0000    102.0       -30.64

?
```